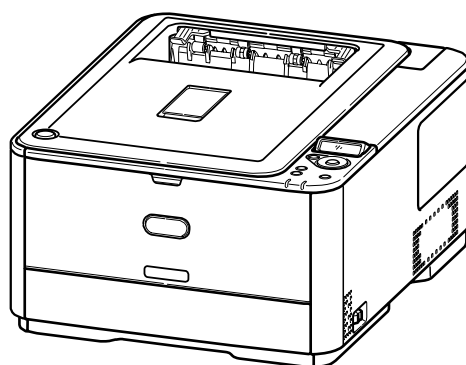
目次へ　次へ　戻る　索引へ　検索する

ユーザーズマニュアル

C310dn
C510dn/C530dn

セットアップと使いかた編

○このマニュアルには、プリンタを安全に使用していただくための注意事項が書かれています。
プリンタをご使用になる前に、必ず本マニュアルをお読みください。
○本マニュアルをプリンタのそばに置いて、ご使用ください。

安全にお使いいただくために

本製品を安全に使用していただくために、ご使用前に必ずユーザーズマニュアル（本書）をお読みください。

安全上の注意表示

⚠警告　この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性があることを示しています。

⚠注意　この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性があることを示しています。

一般的な注意

⚠警告		
プリンタ内部の安全スイッチに触れないでください。高電圧が発生し感電のおそれがあります。また、ギヤが回転するのでケガのおそれがあります。	プリンタの近くで強燃性スプレーを使用しないでください。プリンタ内部には高温になる部分があるので火災のおそれがあります。	カバーが異常に熱くなったり、煙が出たり、変なにおいがしたり、異常な音がする場合は、電源プラグをコンセントから抜いてお客様相談センターへ連絡してください。 火災のおそれがあります。
水などの液体がプリンタ内部に入った場合は、電源プラグをコンセントから抜いてお客様相談センターへ連絡してください。 火災のおそれがあります。	クリップなどの異物をプリンタ内部に落とした場合は、電源プラグをコンセントから抜いて異物を取り出してください。 感電、火災、ケガのおそれがあります。	ユーザーズマニュアルに指示している以外の操作や分解は行わないでください。 感電、火災、ケガのおそれがあります。
プリンタを落下させたり、カバーを傷つけた場合は、電源プラグをコンセントから抜いてお客様相談センターへ連絡してください。 感電、火災、ケガのおそれがあります。	電源プラグは定期的にコンセントから抜いて、刃の根元、および刃と刃の間を清掃してください。 電源プラグを長期間コンセントに差したままにしておくと、電源プラグの刃の根元にホコリが付着し、ショートして火災の原因となるおそれがあります。	こぼれたトナーを電気掃除機で吸い取らないでください。 こぼれたトナーを電気掃除機で吸い取ると、電気接点の火花などにより発火する可能性があります。 床などにこぼれてしまったトナーは、ぬれた布などでふき取ってください。
通気口に物を差し込まないでください。 感電、火災、ケガのおそれがあります。	水の入ったコップなどをプリンタの上にのせないでください。感電、火災のおそれがあります。	プリンタのカバーを開けたときは、定着器ユニットに触れないでください。やけどのおそれがあります。
トナーカートリッジ、イメージドラムユニットを火の中に投じないでください。粉じん爆発によりやけどのおそれがあります。	電源コード、プリンタケーブル、アース線は、ユーザーズマニュアルで指示されている以外の接続は行わないでください。 火災のおそれがあります。	UPS（無停電電源）およびインバータを使用した場合の動作は保証していません。無停電電源およびインバータは使用しないでください。 火災のおそれがあります。

⚠注意
電源投入時および印刷中は、用紙の排出部に近づかないでください。ケガをするおそれがあります。

マニュアルの構成

本製品には、次の説明書と CD-ROM マニュアルが付属しています。

ユーザーズマニュアル（セットアップと使いかた編）…本書

必ずお読みください。
プリンタの設置からプリンタドライバのインストールまでの手順、操作パネルの表示、基本的な印刷、消耗品の交換などが記載されています。

ユーザーズマニュアル CD-ROM

カラー調整などの各種ユーティリティ、拡大印刷や製本印刷などさまざまな機能の使い方を説明しています。「応用編の内容」（9 ページ）をご覧ください。

クイックガイド

用紙の設定、操作パネルのメッセージ、紙づまりの対処方法が記載されています。専用袋に入れ、プリンタに貼り付けてご使用ください。

本書の見方

表　記

本書では、次のように表記している場合があります。

- C530dn → C530
- C510dn → C510
- C310dn → C310
- Microsoft® Windows® 7 operating system 日本語版 → Windows 7 ※
- Microsoft® Windows® 7 64-bit Edition operating system 日本語版 → Windows 7 (64bit 版)
- Microsoft® Windows Vista® 64-bit Edition operating system 日本語版 → Windows Vista (64bit版) ※
- Microsoft® Windows Server® 2008 64-bit Edition operating system 日本語版 → Windows Server 2008 (64bit版) ※
- Microsoft® Windows Server® 2008R2 64-bit Edition operating system 日本語版 → Windows Server 2008(64bit 版) ※
- Microsoft® Windows® XP x64 Edition operating system 日本語版 → Windows XP (x64版) ※
- Microsoft® Windows Server® 2003 x64 Edition operating system 日本語版 → Windows Server 2003 (x64版) ※
- Microsoft® Windows Vista® operating system 日本語版 → Windows Vista ※
- Microsoft® Windows Server® 2008 operating system 日本語版 → Windows Server 2008 ※
- Microsoft® Windows® XP operating system 日本語版 → Windows XP ※
- Microsoft® Windows Server® 2003 operating system 日本語版 → Windows Server 2003 ※
- Microsoft® Windows® 2000 operating system 日本語版 → Windows 2000
- Windows 7、Windows Vista、Windows Server 2008、Windows XP、Windows Server 2003、Windows 2000 の総称→ Windows
- PostScript3 エミュレーション→ PSE、POSTSCRIPT3 エミュレーション、POSTSCRIPT3 EMULATION

※　特に記載がない場合は、Windows 7、Windows Vista、Windows Server 2008、Windows XP、Windows Server 2003 には 64bit 版も含みます。

マーク

注

プリンタを正しく動作させるための注意や制限です。
誤った操作をしないため、必ずお読みください。

プリンタを使用するときに知っておくと便利なことや参考になることです。
お読みになることをお勧めします。

諸注意

紙幣、有価証券などの印刷について

紙幣、有価証券などをプリンタで印刷すると、その印刷物の使用如何に拘わらず、法律に違反し、罰せられます。
関連法律　刑法　第 148 条、第 149 条、第 162 条、通貨及証券模造取締法　第 1 条、第 2 条　等

電波障害防止について

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。　VCCI-B

高調波規制について

この装置は、「高調波電流規格　JIS C 61000-3-2　適合品」です。

本製品を日本国外へ持ち出す場合の注意

本製品（ソフトウェアを含む）は日本国内仕様のため、修理・保守サービスおよび技術サポートなどの対応は、日本国外ではお受けできませんのでご了承ください。
また、日本国外ではその国の法律または規制により、本製品を使用できないことがあります。このような国では、本製品を運用した結果罰せられることがありますが、当社といたしましては一切の責任を負いかねますのでご了承ください。

エネルギースターについて

当社は国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの基準に適合していると判断します。

VOC（揮発性有機化合物）の放散

粉塵、オゾン、スチレン、ベンゼン、TVOC の放散については、エコマーク No.122「プリンタ Version2」の物質エミッションに関する認定基準を満たしています。（トナーは沖データ純正トナーカートリッジを使用し、白黒印刷及びカラー印刷を行った場合について、試験方法 Blue Angel RAL UZ-122:2006 の付録 2 に基づき試験を実施しました。）

プリンタに搭載のソフトウェアについて

本製品は、RSA Security Inc. の RSA® BSAFE™ ソフトウェアを搭載しています。

C530dn は、IPv6 Ready Logo Phase 1 テストに合格しています。

商標について

OKI は沖電気工業株式会社の登録商標です。
Microsoft、Windows、Windows Server および Windows Vista は、米国 Microsoft Corporation の米国及び、その他の国における登録商標または商標です。
ProtecPaper、Val-Code、ProtectPrint、ProtecCheck は、沖電気工業株式会社の商標または登録商標です。
RSA は RSA Security Inc. の登録商標です。BSAFE は RSA Security Inc. の米国およびその他の国における登録商標です。
Apple、Macintosh、Mac OS、AppleTalk、EtherTalk、LaserWriter、Bonjour および TrueType は、米国 Apple Inc. の米国及び、その他の国における登録商標または商標です。
Adobe、PostScript および Reader は、米国及びその他の国々で登録された Adobe Systems Incorporated の登録商標または商標です。
Scalable Font は Agfa Monotype Corporation からライセンスされています。
CG Omega は Agfa Monotype Corporation の製品です。
CG Times は The Monotype Corporation のライセンスをうけた Times New Roman を基にした Agfa Monotype Corporation の製品です。
Taffy は Adobe Tekton Regular に対応する Agfa Monotype Corporation の製品です。
Candid は Adobe Carta に対応する Agfa Monotype Corporation の製品です。
CG、Candid、Taffy は Agfa Monotype Corporation の各国での登録商標または商標です。
Univers、Helvetica、Palatino、Times は Linotype-Hell AG あるいはその子会社の各国での登録商標または商標です。
ITC Avant Garde Gothic、ITC Bookman、ITC Zapf Dingbats は International Typeface Corporation の各国での登録商標または商標です。
Arial、Times New Roman、Albertus、Gill Sans は The Monotype Corporation plc. の各国での登録商標または商標です。
Wingdings は Microsoft Corporation の各国での登録商標または商標です。
Agfa からライセンスされた Marigold は Arthur Baker の各国での登録商標または商標です。
平成明朝体 W3、平成角ゴシック体 W5 は、財団法人日本規格協会を中心に制作グループが共同開発したものです。許可無く複製することはできません。
SD メモリーカードは、SD Association の登録商標または商標です。SD ロゴは SD-3C, LLC の商標です。
その他各社名、製品名は一般に各社の登録商標または商標です。

本書について

1. 本書の内容の一部または全部を無断で転載することは固くお断りします。
2. 本書の内容に関して、将来予告なしに変更することがあります。
3. 本書の内容については万全を期して作成致しましたが、万一ご不審な点や誤り、記載もれなど、お気付きの点がありましたらお買い求めの販売店にご連絡ください。
4. 本書の内容に関して、運用上の影響につきましては 3 項にかかわらず責任を負いかねますのでご了承ください。

マニュアルの版権について

使用許諾契約

以下に記載されているものは、お客様がプリンタのパッケージ内の製品をご使用になる前に同意して頂いたソフトウェア使用許諾契約書の内容です。

お客様へのお願い

プリンタのパッケージ内の製品をご使用になる前に、この本契約書を必ずお読みください。
お客様がこのパッケージ内の製品をご使用された場合には、本契約に同意いただいたものとみなします。
もし、本契約書の条項を承認いただけない場合には、速やかにお客様が購入された販売店に返却してください。

株式会社沖データ(以下「沖データ」といいます)は、お客様に対し下記条項に基づきこのパッケージに収納されているソフトウェア(ただし、Adobe Reader は除くものとし、以下「本ソフトウェア」といいます。)を非独占的に使用する権利を許諾します。沖データは本ソフトウェアをお客様に使用許諾する権利を有しております。

1. 使用範囲
   お客様は、本ソフトウェアに対応する沖データプリンタを所有する場合に限り、当該プリンタに直接またはネットワークを通じて接続される複数のコンピュータにプログラムをインストールして、本ソフトウェアを使用することができます。また、お客様は、バックアップの目的として本ソフトウェアを 1 部複製することができます。
2. 財産権および義務
   (1) 本ソフトウェアおよびその複製物の著作権、版権、所有権は沖データまたは沖データのライセンサーにあります。本ソフトウェアの構成、編成、コードは沖データ及び沖データのライセンサーの業務上の重要な機密事項及び機密情報にあたります。本ソフトウェアは米国及び日本国の著作権法ならびに国際条約及びその使用される国において適用される法律の保護を受けており、書籍その他の著作物と同じに扱われなければなりません。
   (2) 第 1 条に定めた複製を除いて、本ソフトウェアの一部または全部の複製、貸与、レンタル、リース、譲渡、使用許諾することはできません。
   (3) お客様は本ソフトウェアを、修正、改変、翻訳、リバースエンジニアリング、逆コンパイル、逆アセンブルしないことに同意します。
   (4) お客様は本ソフトウェアのファイル名を変更しないことに同意します。
   (5) お客様には本契約で認められた権利を除き、本ソフトウェアに関するいかなる権利も付与されません。
3. 期間
   (1) お客様への本ソフトウェアの使用許諾は、本契約が解除されるまで有効です。
   (2) お客様は、本ソフトウェアおよびその複製物を全て破棄および消去することにより、本契約を解除することができます。
   (3) お客様が本契約の条件に違反した場合には、沖データは、お客様に対してライセンス契約の解除を行うことがあります。この様な解除が行われた場合には、お客様は本ソフトウェアおよびその複製物の全てを破棄および消去し、本ソフトウェアの使用を中止するものとします。
4. 保証
   (1) 沖データ及び沖データのライセンサーは、本ソフトウェアに関して、以下のことを含む一切の保証をするものではありません。
   ・本ソフトウェアを使用する事によってお客様の要望する性能または結果が得られること。
   ・本ソフトウェアに瑕疵がないこと。
   ・第三者の権利を侵害していないこと。
   ・特定の目的に適合していること。
   (2) 本ソフトウェアは、予告なく改良、変更することがあります。
5. 責任の限定
   沖データ及び沖データのライセンサーは、本ソフトウェアによって生じる、いかなる直接的、間接的、派生的な損害、損失に対しても、沖データがたとえそのような損害の発生の可能性について知らされていたとしても、また、それらの損害についての請求が不法行為 (過失を含むがこれに限定されない) に基づくものであれ、その他の如何なる法律上の根拠に基づくものであれ、お客様に対して一切責任を負わないものとします。また、本ソフトウェアまたは本ソフトウェアに関連して生じた、第三者からなされるいかなる請求についても、沖データ及び沖データのライセンサーはお客様に対して一切責任を負担しないものとします。
6. 準拠法
   本ソフトウェアについての使用許諾契約に関しては、契約の成立も含め日本法を準拠法とします。
7. 契約の有効性
   本契約の一部が無効で法的拘束力がないとされた場合には、本契約の他の部分の有効性には影響を与えず、他の部分は有効かつ法的拘束力をもつものとします。
8. 輸出管理
   本ソフトウェアは、米国および日本国の輸出管理法、その他の関連法令・規則で禁止されている国へは輸出されないものとし、またかかる法令・規則で禁止されている態様で使用されないものとします。 お客様は、適切な米国 及び日本政府の輸出許可を得ずに本ソフトウェアや本ソフトウェアから作られた製品を輸出、再輸出しないことに同意します。もし、お客様がこの条項に違反された場合、自動的にこの契約は解除されるものとします。
9. 完全な合意
   お客様は、本契約を読んでこれを理解したこと、および本契約がお客様に対する本ソフトウェアのライセンスについて沖データとお客様との間の事前の口頭、書面またはその他の通信手段による一切の合意に優先するお客様と沖データとの間の完全かつ唯一の合意であることを確認します。また本契約に基づくお客様の義務は、本契約に基づいてライセンスされる権利の保有者すべてに対する義務を構成するものとします。
10. Notice to U.S. Government End Users(米国政府機関のエンドユーザへの注意)
   All Software provided to the U.S. Government pursuant to solicitations issued on or after December 1, 1995 is provided with the commercial license rights and restrictions described elsewhere herein. All Software provided to the U.S. Government pursuant to solicitations issued prior to December 1, 1995 is provided with "Restricted Rights" as provided for in FAR, 48 CFR 52.227-14 (JUNE 1987) or DFAR, 48 CFR 252.227-7013 (OCT 1988), as applicable.
   本条項中で使用される "Software" とは、本契約中で定義される本ソフトウェアを指すものとします。

なお、本ソフトウェアには、個別に使用許諾契約を有するものが含まれている場合がありますが、個別の使用許諾契約に同意された場合には、そのソフトウェアに関してはそれぞれの個別の使用許諾契約が優先されるものとします。

※ Adobe Reader の使用について
Adobe Reader は沖データがアドビシステムズ社との契約に基づきお客様に配布するものです。お客様は Adobe Reader に含まれているエンドユーザー使用許諾契約書に同意することにより、アドビシステムズ社から Adobe Reader の使用を許諾されることになります。

目　次

応用編の内容

応用編は、「ユーザーズマニュアル CD-ROM」に格納されています。

1章　セットアップする

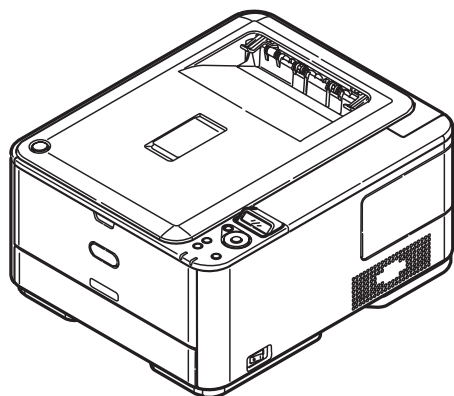
製品の確認

製品が揃っていることを確認してください。

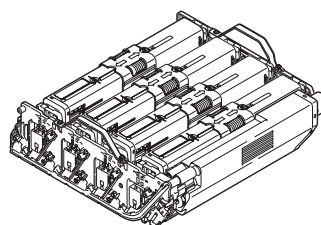
注意 ケガをするおそれがあります。

この装置は重量が約 22kg あります。

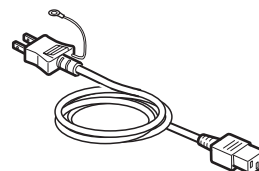
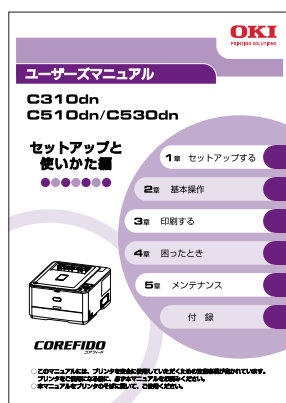
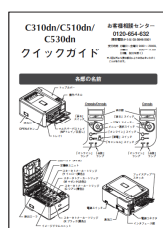
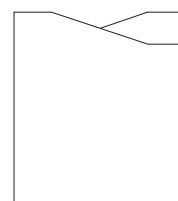
- プリンタケーブルは添付されていません。お使いのコンピュータに合わせて別途用意してください。
- 梱包箱、緩衝材はプリンタを輸送するときに使います。捨てずに保管してください。

□ プリンタ（本体）

□ イメージドラムユニット

□ スタータトナーカートリッジ
　シアン（青色）、マゼンタ（赤色）、イエロー（黄色）、ブラック（黒）各 1 個ずつ

スタータトナーカートリッジはイメージドラムユニットに取り付けられた状態で、プリンタ内にセットされています。

□ ソフトウェア CD-ROM

□ ユーザーズマニュアル CD-ROM

□ 電源コード

□ ユーザーズマニュアル
セットアップと使いかた編（本書）

□ クイックガイド

□ クイックガイド専用袋

設置条件

動作環境

・次の温度、湿度を満足する場所に設置してください。

周囲温度	：	10 ～ 32℃
周囲湿度	：	20 ～ 80% RH（相対湿度）
最大湿球温度	：	25℃

・結露しないように注意してください。
・周囲湿度が 30%以下の場所に設置する場合は、加湿器または静電気防止マットなどを使用してください。

設置に関する注意

⚠警告

- 高温になる場所や火気の近くには設置しないでください。
- 化学反応を起こすような場所（実験室など）には設置しないでください。
- アルコール、シンナーなどの引火性溶液の近くには設置しないでください。
- 小さなお子さまの手の届く所には設置しないでください。
- 不安定な場所（ぐらついた台や傾いた所など）には設置しないでください。
- 湿気やほこりの多い場所、直射日光の当たる場所には設置しないでください。
- 潮風、腐食性ガスの環境には設置しないでください。
- 振動が多い場所には設置しないでください。
- プリンタの通気口をふさぐような場所には設置しないでください。

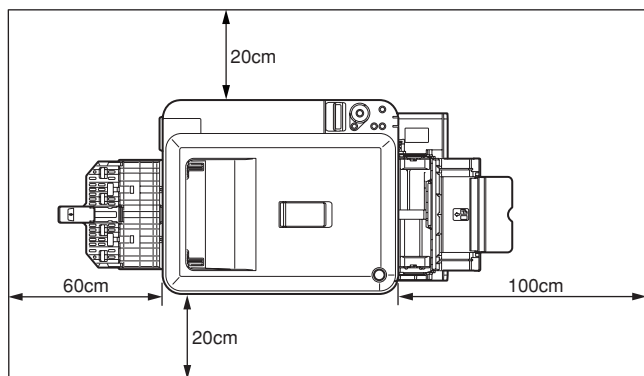
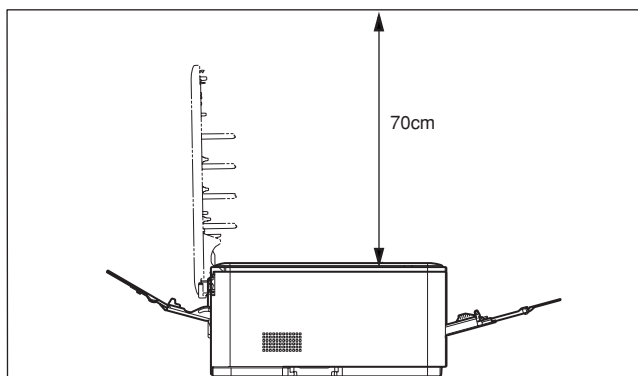
⚠注意

- 毛足の長いジュータンやカーペットの上には直接設置しないでください。
- 密室などの通気性、換気性の悪い場所には設置しないでください。
- 狭い部屋で長時間連続してご使用になるときは、換気にご注意ください。
- 強い磁界やノイズの発生源から離して設置してください。
- モニタやテレビから離して設置してください。
- プリンタを移動するときは、プリンタの両側を持ってください。

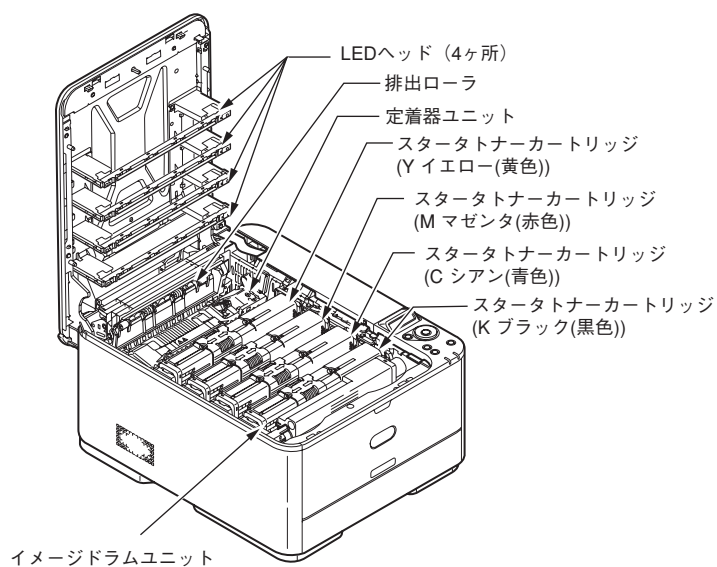
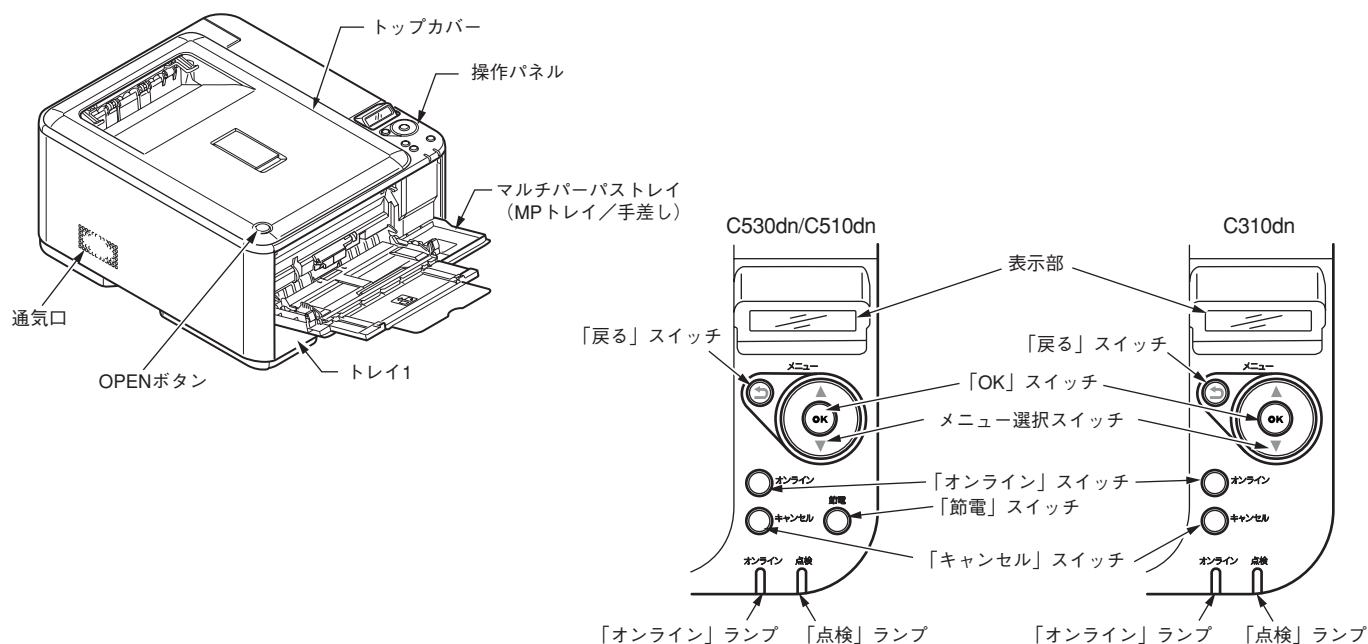
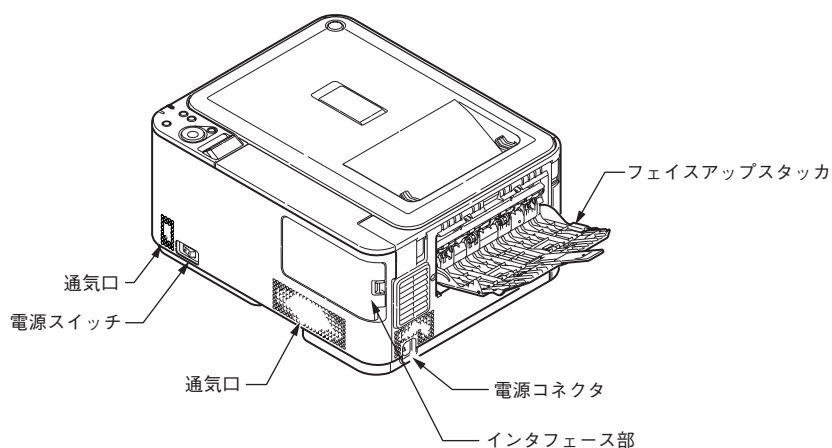
設置スペース

・プリンタの足が乗る大きさの平らな机の上に置いてください。
・プリンタの周りに十分なスペースを取ってください。

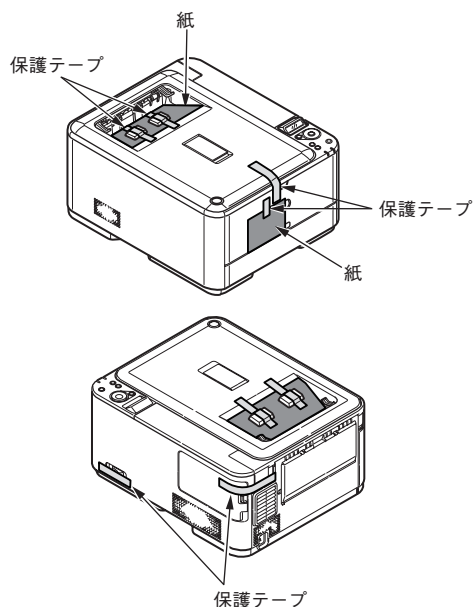
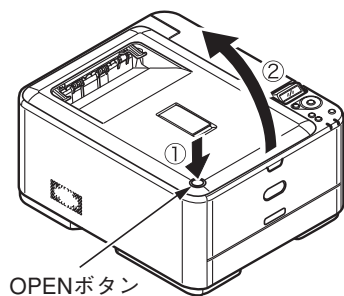
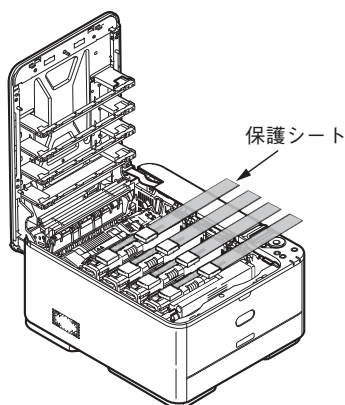
平面図

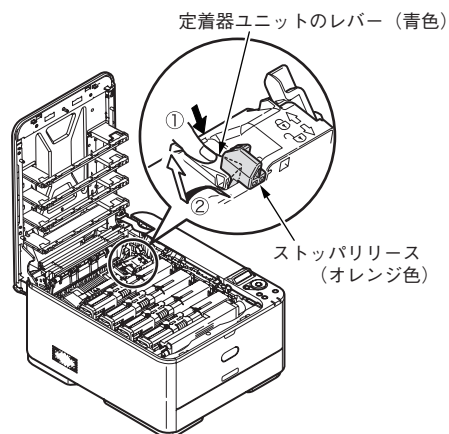
側面図

1章　セットアップする

各部の名称

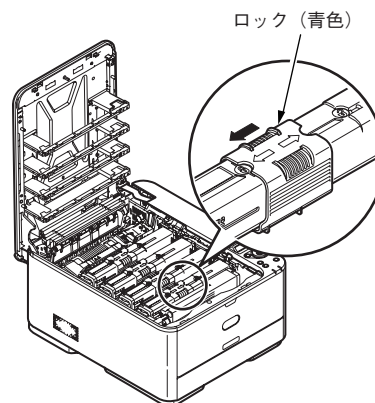
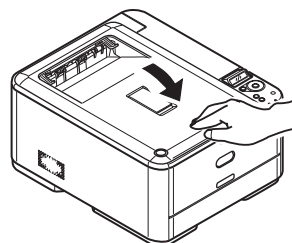
装置の前面 / 左側面

装置の背面 / 右側面

プリンタをセットアップする

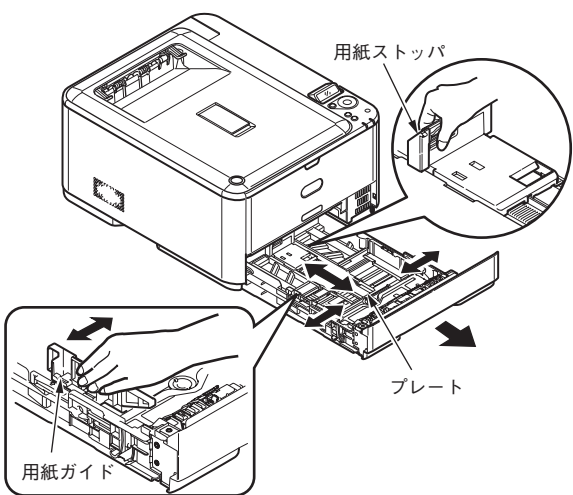
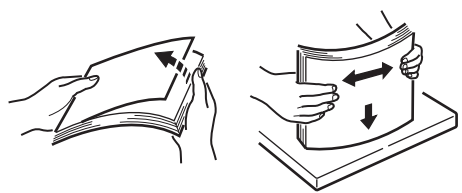
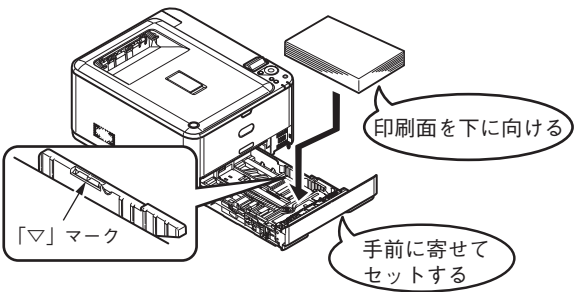
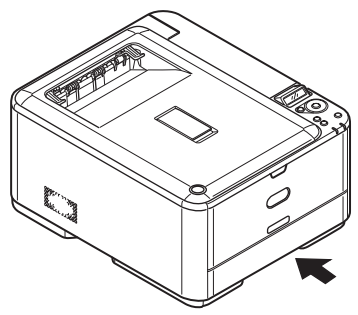
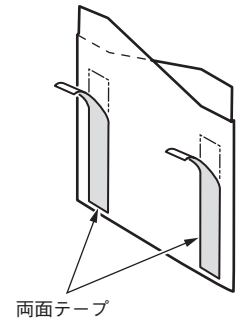
必ず、本装置に添付されている消耗品を先にご使用ください。添付品以外の消耗品を先に取り付けると、寿命が正しく表示されなくなります。

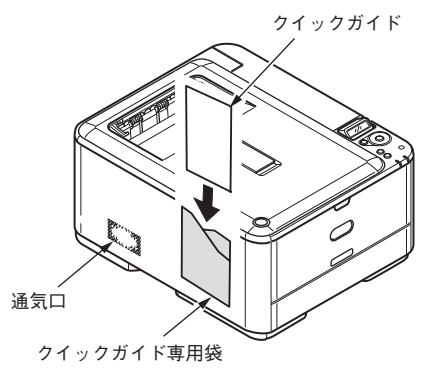
1 プリンタ表面の紙と保護テープ（6 ヶ所）をはがします。

2 OPEN ボタンを押し下げ、トップカバーを開きます。

3 保護シート（4 枚）を外します。

4 定着器ユニットのレバー（青色）を矢印①の方向へ押し下げながら、ストッパリリース（オレンジ色）を矢印②取り外します。

- ストッパリリースはプリンタを長時間使用しないときや、輸送するときに使います。必ず保管してください。

5 トナーカートリッジ（4 本）のロックをすばやく左にスライドさせ、ロックします。

6 トップカバーを閉じます。

1章 セットアップする

7 用紙カセットを引き出します。
用紙ストッパと用紙ガイドを用紙サイズに合わせ、確実に固定します。

・プレートについているゴムは、はがさないでください。

8 用紙をよくさばき、上下左右をそろえます。

9 印刷面を下に向けて、用紙ガイドの「▽」マークを越えないように、用紙をトレイの手前にセットします。

10 用紙カセットをプリンタに戻します。

11 クイックガイド専用袋裏側の、両面テープ(2ヶ所)をはがします。

12 クイックガイド専用袋をプリンタに貼り付け、クイックガイドを収納します。

・プリンタの通気口を塞がないように貼り付けてください。

電源の入れかた

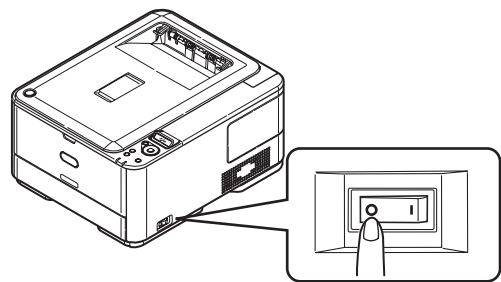
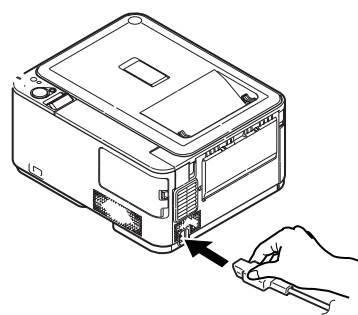
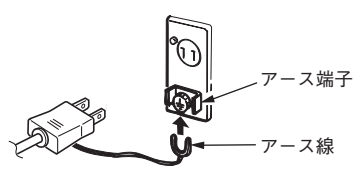
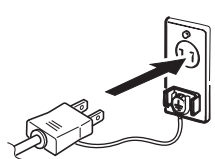
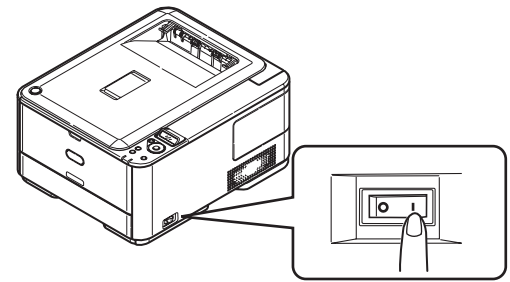
電源の条件

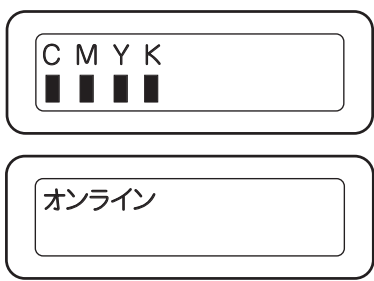
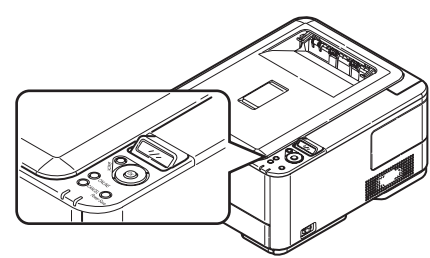
・ 以下の条件を守ってください。
  交流（AC）　:　100V±10%
  電源周波数　:　50Hz または 60Hz±2%
・ 電源が不安定な場合は、電圧調整器などを使用してください。
・ 本プリンタの最大消費電力は 1170W です。電源容量に十分余裕があることを確認してください。
・ UPS(無停電電源)およびインバータを使用した場合の動作は保証していません。無停電電源およびインバータは使用しないでください。

⚠警告	火災や感電のおそれがあります。	

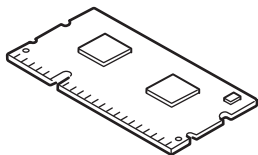
- 電源コード、アース線の取り付け、取り外しは必ず電源スイッチを OFF にしてから行ってください。
- アース線は必ず専用のアース端子に接続してください。アースが取れない場合はお買い求めの販売店にご相談ください。
- 水道管、ガス管、電話線のアース、避雷針などには絶対に接続しないでください。
- アース端子の接続は必ず、電源プラグに電源を繋ぐ前に行ってください。また、アース端子を外す場合は、必ず電源プラグを電源から切り離してから行ってください。
- 電源コードの抜き差しは必ず電源プラグを持って行ってください。
- 電源プラグは確実にコンセントの奥まで差し込んでください。
- 濡れた手で電源プラグを抜き差ししないでください。
- 電源コードは踏まれない場所に設置し、電源コードの上には物を置かないでください。
- 電源コードをたばねたり、結んだりして使用しないでください。
- 破損した電源コードを使用しないでください。
- たこ足配線はしないでください。
- 本プリンタと他の電気製品を同じコンセントに接続しないでください。特に、空調機、複写機、シュレッダなどと同時に接続すると、電気的ノイズによってプリンタが誤動作することがあります。やむを得ず同じコンセントに接続するときは、市販のノイズフィルタかノイズカットトランスを使用してください。
- 添付の電源コードを使用し、直接コンセントに差し込んでください。他の製品用の電源コードを本プリンタに使用しないでください。
- 延長コードは使用しないでください。やむを得ず使用する場合は、定格 15A 以上のものを使用してください。
- 延長コードを使用すると、AC 電圧降下により、プリンタが正常に動作しない場合があります。
- 印刷中に電源を切ったり電源プラグを抜かないでください。
- 連休や旅行で長期間使用しない場合は、電源コードを抜いてください。
- 添付の電源コードを他の製品に使用しないでください。

電源の入れかた

1　電源スイッチが OFF（○）になっていることを確認します。

2　電源コードをプリンタに差し込みます。

3　アース線をコンセントのアース端子に接続します。

4　電源プラグをコンセントに差し込みます。

5　電源スイッチの ON（｜）を押します。

注
• 電源を切って、再び電源を入れるときは、数秒間待ってから電源スイッチの ON（｜）を押してください。

印刷できる状態になると、操作パネルに
［C M Y K］または［オンライン］と表示します。

オプション品について

増設メモリ（C530dn のみ）

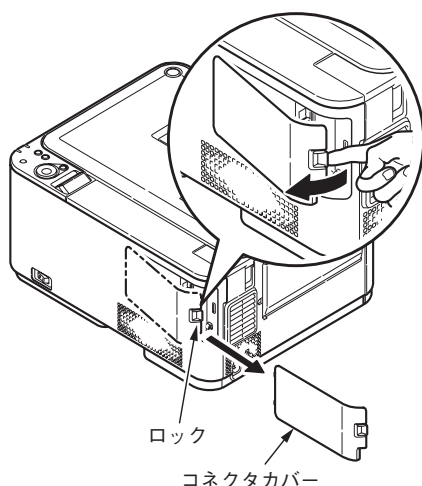
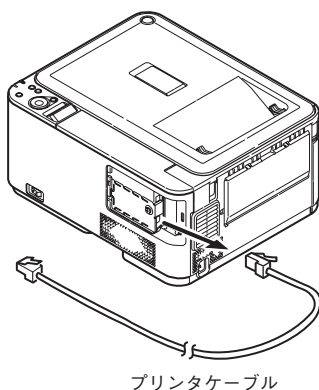
プリンタのメモリ容量を増やしたいときに取り付けます。複雑なデータでメモリ不足のエラー［メモリオーバーフロー］が発生するときや、部単位印刷で［丁合印刷エラーです］が表示されるときなどに追加します。

型名：MEM512D (512MB) / MEM256G (256MB)

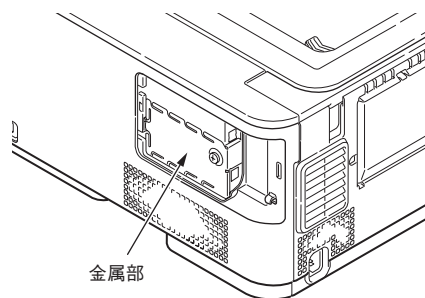
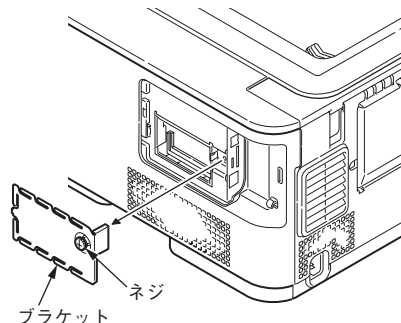
- 必ず沖データ純正品を使用してください。沖データ純正品以外を使用した場合、動作の保証はできません。

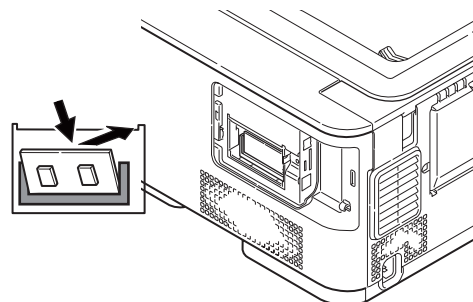
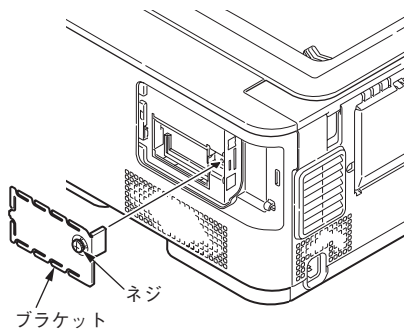
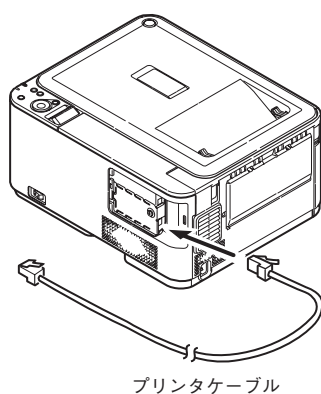
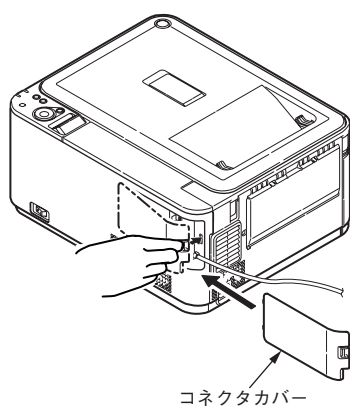
- 長尺印刷を行う場合は、256MB 以上の増設メモリの追加を推奨します。

1 プリンタの電源を OFF にし、電源コードを取り外します。

☞電源の切りかた（59 ページ）

2 コネクタカバーを外します。

3 プリンタケーブルを取り外します。

4 プリンタの金属部にふれ、静電気を除去します。

5 ネジをゆるめ、ブラケットを外します。

6 増設メモリをスロットに差し込み、本体側に押します。

1章 セットアップする

7 ブラケットを取り付け、ネジをしめます。

8 プリンタケーブルを取り付けます。

9 サイドカバーを取り付けます。

10 プリンタに電源コードを取り付け、電源を ON にします。

- 操作パネルに［SERVICE CALL　031：ERROR］が表示された場合は、メモリを取り付け直してください。

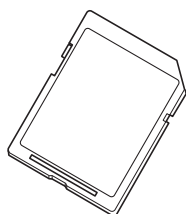
11 メニューマップ印刷を行い、増設メモリが正しく取り付けられていることを確認します。

☞ メニューマップを印刷する（70 ページ）

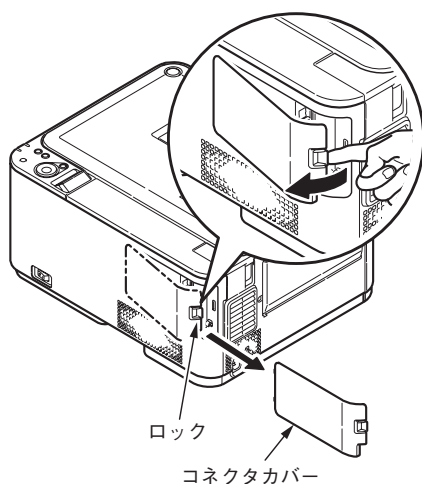
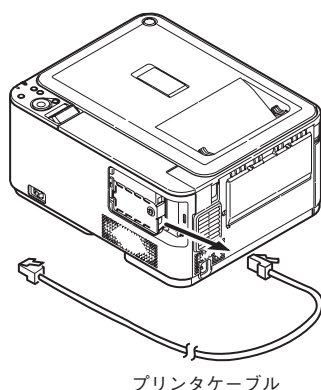
12 ［プリンタ情報］の［システム情報］の［メモリ容量］に表示される総メモリ量を確認します。

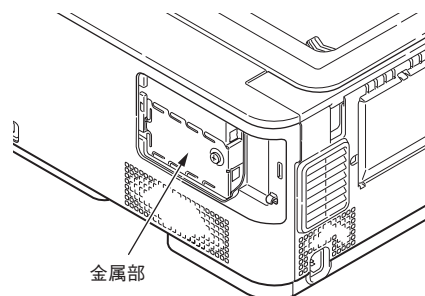
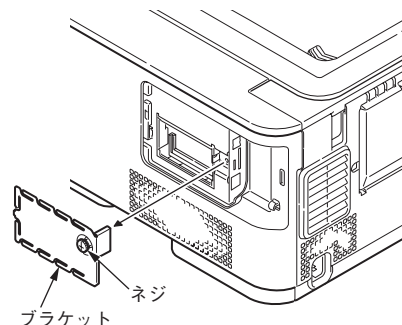
SD メモリーカード（C530dn のみ）

認証印刷、暗号化認証印刷に使用します。

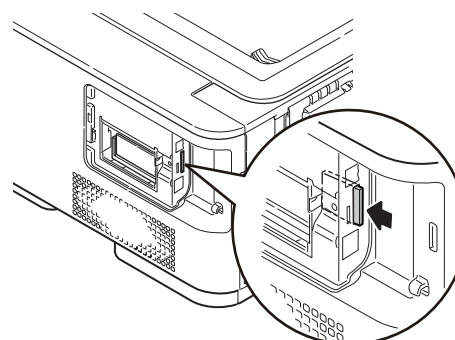
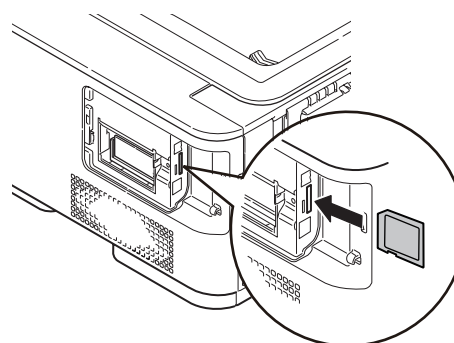
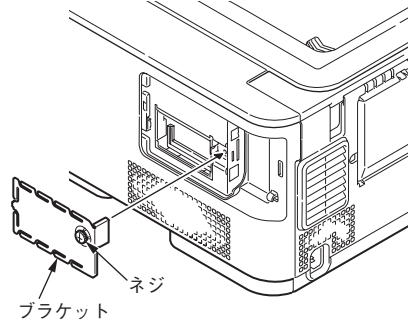
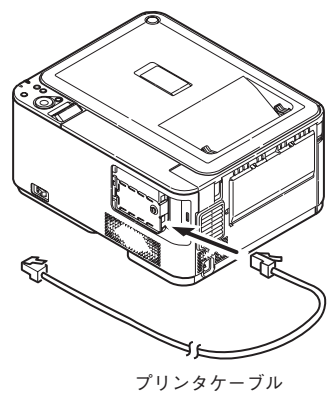
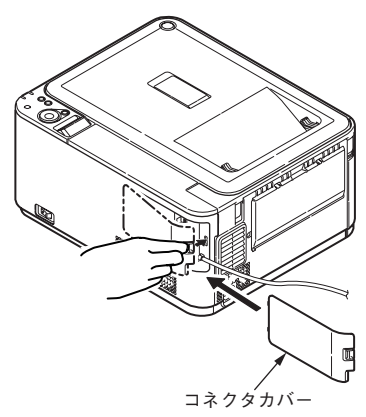
• 必ず沖データ純正品を使用してください。沖データ純正品以外を使用した場合、動作の保証はできません。

型名：SDC-A1

1 プリンタの電源を OFF にし、電源コードを取り外します。

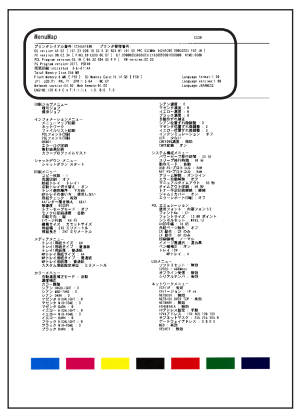
☞電源の切りかた（59 ページ）

2 コネクタカバーを外します

3 プリンタケーブルを取り外します。

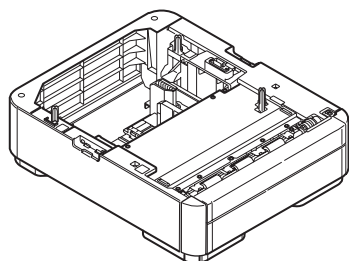
4 プリンタの金属部にふれ、静電気を除去します。

5 ネジをゆるめ、ブラケットを外します。

6 スロットに SD メモリーカードを差し込みます。

• 誤消去防止用プロテクトスイッチが禁止状態ではご使用になれません。必ず許可状態で使用してください。

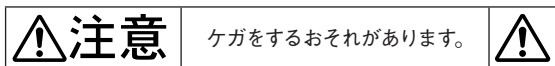
1章 セットアップする

7 ブラケットを取り付け、ネジをしめます。

8 プリンタケーブルを取り付けます。

9 コネクタカバーを取り付けます。

10 プリンタに電源コードを取り付け、電源を ON にします。

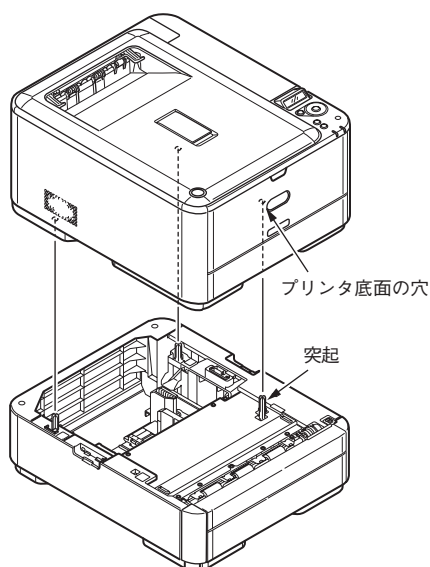
11 メニューマップ印刷を行い、SD メモリーカードが正しく取り付けられていることを確認します。

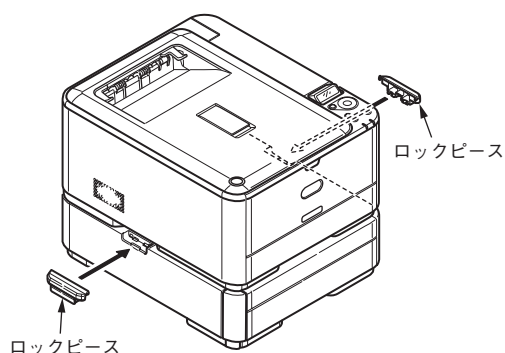
☞ メニューマップを印刷する（70 ページ）

セカンドトレイユニット

プリンタにセットできる用紙の枚数を増やしたいときに取り付けるオプショントレイユニットです。
64g/㎡（連量 55kg）紙の場合、580 枚セットでき、トレイ 1、マルチパーパストレイと合わせて 970 枚を連続して印刷できるようになります。

1 プリンタの電源を OFF にし、電源コード、プリンタケーブルを取り外します。

☞ 電源の切りかた（59 ページ）

2 プリンタ底面の穴とオプショントレイユニットの突起を合わせます。

 ケガをするおそれがあります。

この装置は重量が約 22kg あります。

3 プリンタをオプショントレイユニットの上に静かに載せます。

4 ロックピースを取り付けます。

5 プリンタに電源コード、プリンタケーブルを取り付け、電源を ON にします。

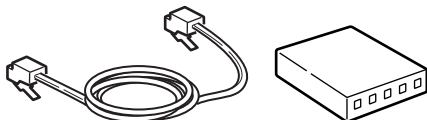
6 プリンタドライバの設定を行います。
プリンタドライバをインストールしていない場合は、「プリンタドライバをインストールする」（27 ページ）をご覧になり、インストールします。
プリンタドライバをすでにインストールしている場合は、
「オプションの設定（Windows をお使いのかた）」（55 ページ）、
「オプションの設定（Macintosh をお使いのかた）」（57 ページ）をご覧ください。

ケーブルを接続する

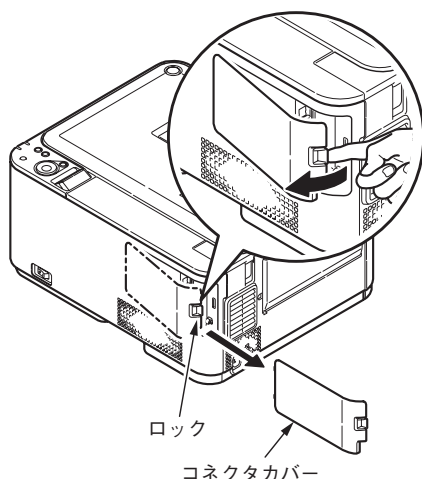
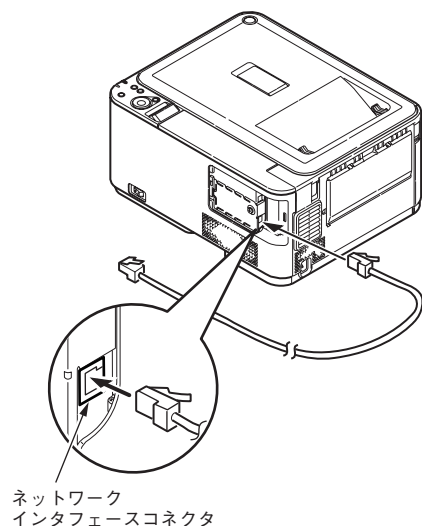
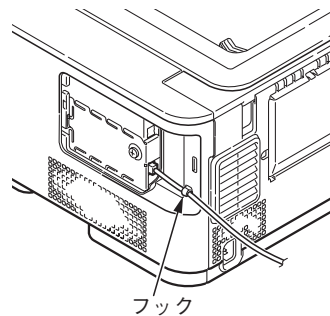
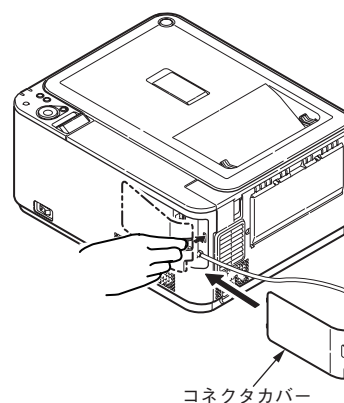
ネットワークで接続する

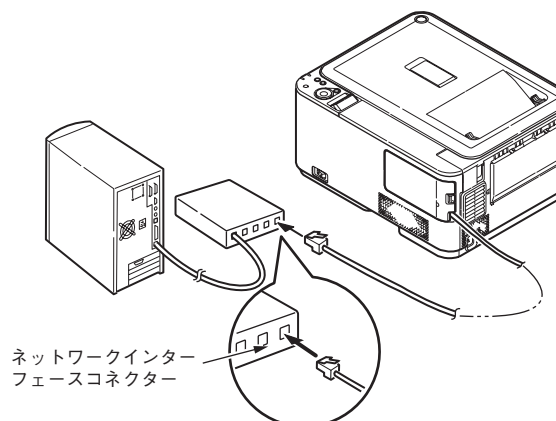
1 イーサネットケーブルとハブを準備します。

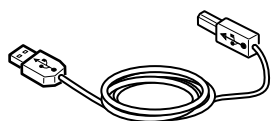
• カテゴリ 5 以上、ツイストペアのストレートケーブルとハブを別途用意してください。

〈イーサネットケーブル〉　〈ハブ〉

2 プリンタとコンピュータの電源を OFF にします。

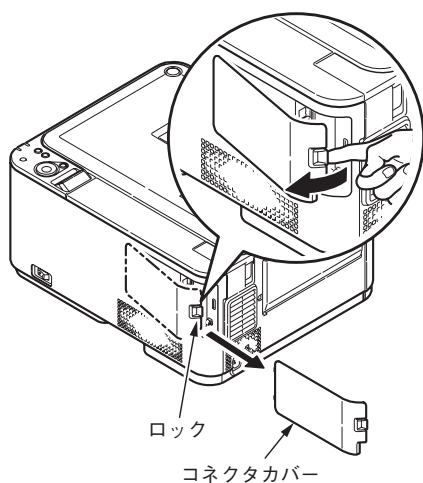
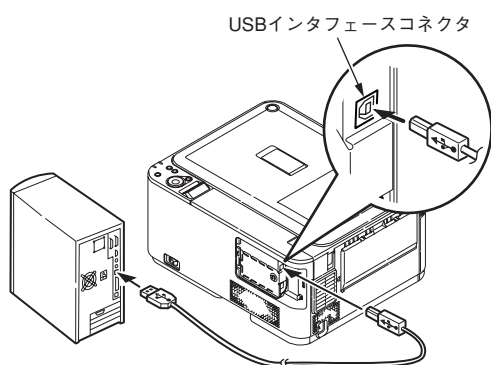
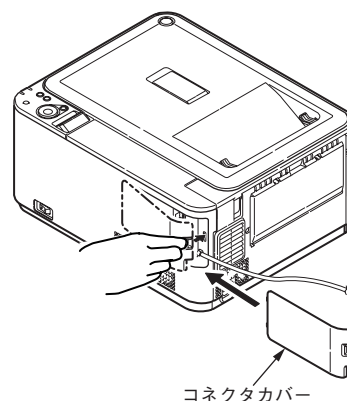
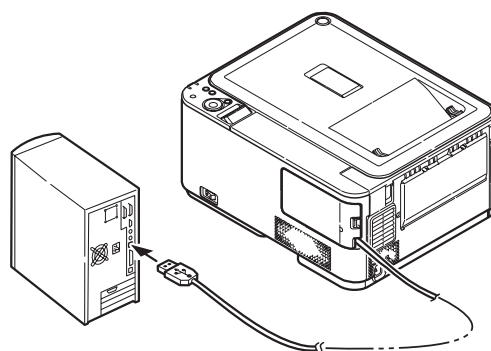
電源の切りかた（59 ページ）

3 プリンタの右側面のコネクタカバーのロックを押し、コネクタカバーを外します。

4 イーサネットケーブルをプリンタのネットワークインタフェースコネクタに差し込みます。

5 イーサネットケーブルをフックにセットします。

6 コネクタカバーをプリンタ本体に取り付けます。

7 イーサネットケーブルをハブに差し込みます。

1章 セットアップする

USB で接続する

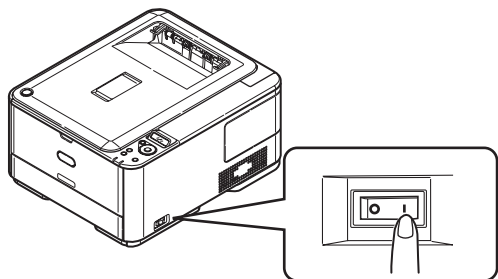
1 USB ケーブルを準備します。

2 プリンタとコンピュータの電源を OFF にします。

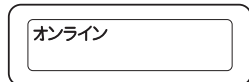
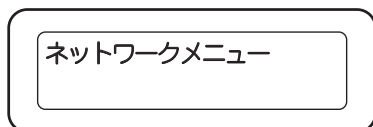
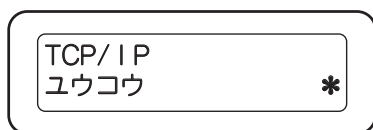
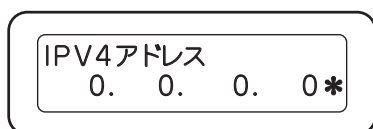
☞ 電源の切りかた（59 ページ）

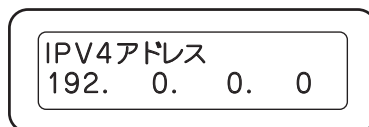
3 プリンタの右側面のコネクタカバーのロックを押し、コネクタカバーを外します。

4 USB ケーブルをプリンタの USB インタフェースコネクタに差し込みます。

5 コネクタカバーをプリンタ本体に取り付けます。

6 USB ケーブルをコンピュータの USB インタフェースコネクタに差し込みます。

プリンタドライバをインストールする場合は、まだ電源を入れないでください。

IP アドレスを設定する

ネットワークで接続するときは、本機に IP アドレス、サブネットマスク、ゲートウェイアドレスを設定します。

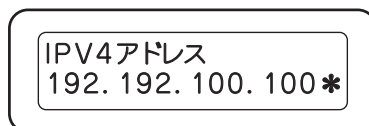
1 プリンタの電源を ON にします。

2 操作パネルに [C M Y K] または［オンライン］と表示していることを確認します。

オンライン

3 ▲ または▼ スイッチを数回押し、［ネットワークメニュー］を表示します。

4 OK スイッチを押します。

5 ▲ スイッチを数回押し、［IPV4 アドレス］を選択し、OK スイッチを押します。

5 IPV4 アドレスの 1 桁目が点滅するので、▲ スイッチまたは ▼ スイッチを押し、設定したい値を表示します。

スイッチを 2 秒以上押すと、早送りします。

IPV4アドレス
192. 0. 0. 0

6 OK スイッチを押します。IPV4 アドレスの 2 桁目が点滅します。

5 〜 6 を繰り返し、全ての桁を設定します。

IPV4アドレス
192. 192. 100. 100✱

7 スイッチを押します。

8 ▲ スイッチを数回押し、同様の手順で［サブネットマスク］、［ゲートウェイアドレス］を設定します。

9 設定が終わったら、◯ オンラインスイッチを押します。

プリンタに設定値が保存され、ネットワーク機能が再起動します。

操作パネルに [C M Y K] または［オンライン］と表示されたら完了です。

プリンタドライバをインストールする

動作環境

- Windows 7/Windows 7 (64bit 版)　日本語版
- Windows Vista/Windows Vista(64bit 版)　日本語版
- Windows Server 2008/Windows Server 2008（64bit 版）　日本語版
- Windows XP/Windows XP (x64版)　日本語版
- Windows Server 2003/Windows Server 2003 (x64版)　日本語版
- Windows 2000　日本語版

- Mac OS X 10.3.9 ～ 10.6　日本語版
- MacOS9　日本語版

プリンタドライバの種類

Windows をお使いのかた

機種名	種類	説明
C530dn	PS	PostScript フォントや EPS データを含んだ文書の印刷に適しています。
	PCL	ビジネス文書の印刷に適しています。
	PCL XPS	XPS 対応アプリケーションからの印刷に適しています。 Windows XP/Windows Server 2003/Windows 2000 ではご利用いただけません。
C510dn/C310dn	Hiper-C	通常の印刷に適しています。
	XPS	XPS 対応アプリケーションからの印刷に適しています。 Windows XP/Windows Server 2003/Windows 2000 ではご利用いただけません。

Macintosh をお使いのかた

機種名	種類	説明
C530dn	PS	PostScript フォントや EPS データを含んだ文書の印刷に適しています。 通常の印刷にも使用できます。
C510dn/C310dn	Hiper-C	通常の印刷に適しています。

プリンタドライバのインストール

Window をお使いのかた

ネットワークで接続する　☞ 28 ページ
USB ケーブルで接続する　☞ 31 ページ

Macintosh をお使いのかた

C530dn

Mac OS X	Bonjour * でネットワーク接続する	☞ 34 ページ
	EtherTalk でネットワーク接続する	☞ 36 ページ
	USB ケーブルで接続する	☞ 39 ページ
Mac OS 9	EtherTalk でネットワーク接続する	☞ 41 ページ
	USB ケーブルで接続する	☞ 46 ページ

* Mac OS 10.3.9 では Rendezvous になります。

C510dn/C310dn

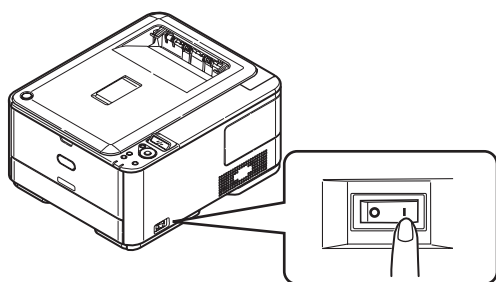
Mac OS X	TCP/IP でネットワーク接続する	☞ 49 ページ
	Bonjour * でネットワーク接続する	☞ 51 ページ
	USB ケーブルで接続する	☞ 53 ページ

* Mac OS 10.3.9 では Rendezvous になります。

メモ
- プリンタドライバ、Windows、Mac OS X のバージョンアップにより、本書の記載と異なる場合があります。

ネットワークで接続するとき（Windows）

ここでは、以下の環境を例にしています。
　プリンタ： C530dn
　システム環境： Windows 7 Home Premium Edition

1 プリンタとコンピュータの電源を ON にします。コンピュータに管理者権限でログインします。

2 プリンタの操作パネルに［C M Y K］または［オンライン］と表示されていることを確認します。スリープモードに移行している場合は､｢節電｣スイッチを押し、［C M Y K］または［オンライン］を表示させせます。

3 コンピュータに、プリンタ添付の「ソフトウェア CD-ROM」をセットします。

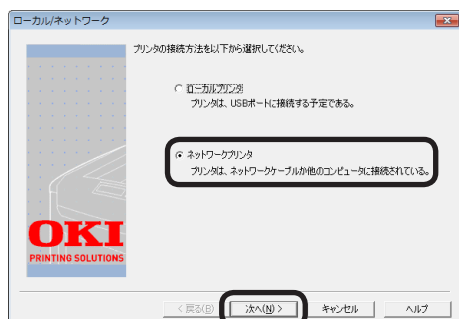
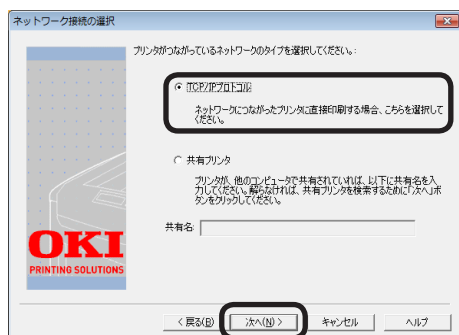
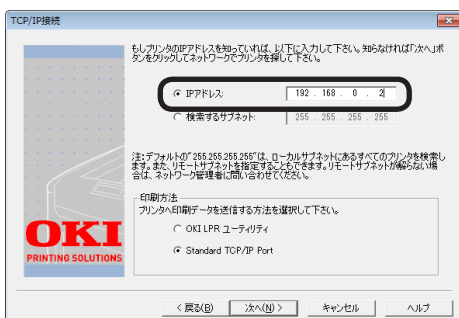
4 ［自動再生］が表示されたら、［Setup.exe の実行］をクリックします。

5 ［ユーザーアカウント制御］が表示されたら、［はい］をクリックします。

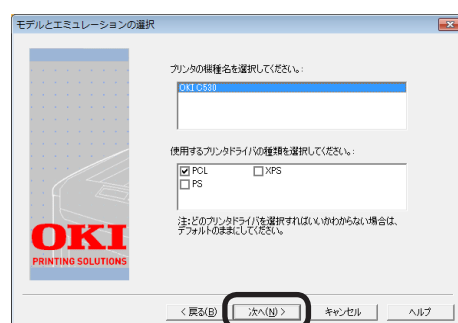
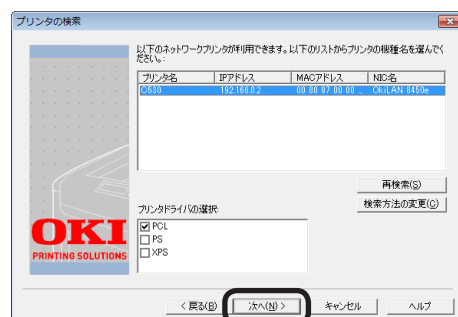
6 C510/C310 をお使いのかたは、「モデルの選択」でプリンタの機種名を選択し、［次へ］をクリックします。

7 「使用許諾契約」をよく読み、［同意する］をクリックします。

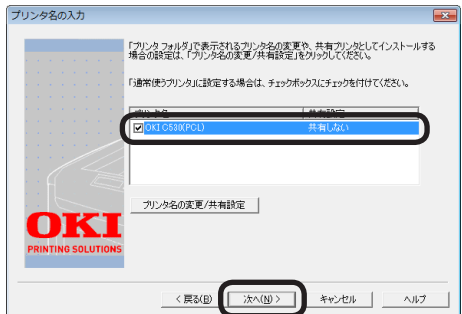
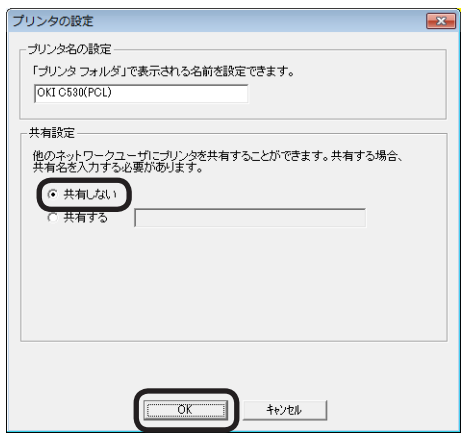
8 ［ドライバのインストール］をクリックします。

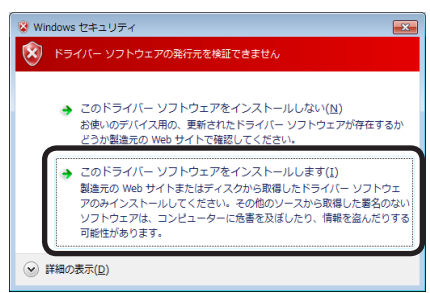
9 ［ネットワークプリンタ］を選択し、［次へ］をクリックします。

10 ［TCP/IP プロトコル］を選択し、［次へ］をクリックします。

11 「IP アドレスを設定する」（26 ページ）で設定したプリンタの IP アドレスを入力し、［次へ］をクリックします。

プリンタの IP アドレスが自動取得の場合や、IP アドレスがわからない場合は、［検索するサブネット］を選択し、［次へ］をクリックします。

メモ
- IP アドレスを自動取得したい場合には、［印刷方法］で OKI LPR ユーティリティを選択してください。
- ドライバインストール後、OKI LPR ユーティリティを起動し、［オプション］-［設定］を選択し、［自動的に IP アドレスを再設定する］をチェックしてください。（詳細はユーザーズマニュアル（応用編）を参照してください。）

12 手順 11 でプリンタの IP アドレスを入力した場合、プリンタの機種名とプリンタドライバの種類を選択し、［次へ］をクリックします。

手順 11 で［検索するサブネット］を選択した場合、検索されたプリンタリスト画面が表示されるので、プリンタの機種名とプリンタドライバの種類を選択し、［次へ］をクリックします。

☞ プリンタドライバの種類（27 ページ）

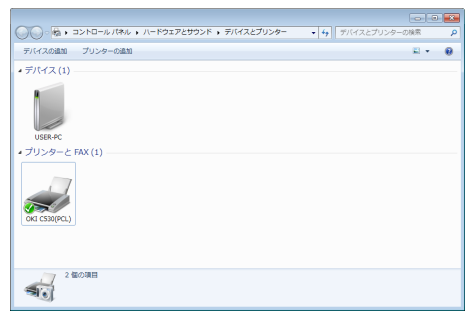
メモ
- 複数のドライバの種類を選択し、同時にインストールすることができます。

13 一覧中のチェックボックスにチェックを付け、[次へ] をクリックします。プリンタ名の変更を行う場合は、[プリンタ名の変更 / 共有設定] をクリックします。プリンタ名の変更を行わない場合は、15 に進みます。

14 プリンタ名を入力し、[共有しない] を選択し、[OK] をクリックします。

15 プリンタドライバと Standard TCP/IP ポート と Network Extension と色見本印刷ユーティリティがインストールされます。

「Windows セキュリティ」画面が表示されたら、[このドライバーソフトウェアをインストールします] をクリックします。

- Windows XP/Windows Server 2003 の場合に、「ハードウェアのインストール」画面が表示されたら、[続行] をクリックします。

16 「コンピュータの再起動」画面が表示されたら、[再起動する] を選択し、[完了] をクリックします。Windows が再起動します。

17 「インストール完了」の画面が表示されたら、[完了] をクリックします。

18 [スタート] - [デバイスとプリンター] を選択します。

[デバイスとプリンター] フォルダにアイコンが表示されると、セットアップは終了です。

Windows 7 では、複数のプリンタドライバをインストールしても、表示されるアイコンは1つです。インストールしたプリンタドライバを確認するには、プリンタアイコンを選択し、右クリックで [プリンターのプロパティ] の [▶] にマウスを合わせます。

メモ
- Windows 7 以外をお使いの方は、複数のプリンタドライバをインストールすると、インストールした数分のアイコンが追加されます。

19 プリンタにオプション品（セカンドトレイ、増設メモリ、SD メモリーカード）を取り付けている場合は、オプションの設定を行います。

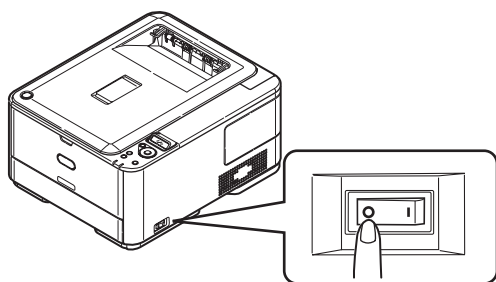
☞ オプションの設定（Windows をお使いのかた）(55 ページ)

これでインストールは完了です。

USB で接続するとき（Windows）

ここでは、以下の環境を例にしています。
　プリンタ： C530dn
　システム環境： Windows 7 Home Premium Edition

1 プリンタの電源が OFF になっていることを確認します。

☞ 電源の切りかた（59 ページ）

2 コンピュータの電源を ON にし、Windows を起動します。管理者権限でログインします。

3 コンピュータに、プリンタに添付の「ソフトウェア CD-ROM」をセットします。

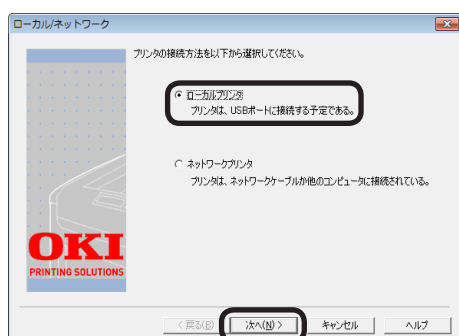
4 ［自動再生］が表示されたら、［Setup.exe の実行］をクリックします。

5 ［ユーザーアカウント制御］が表示されたら、［はい］をクリックします。

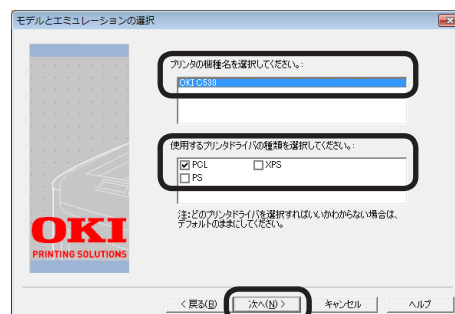
6 C510/C310 をお使いのかたは、「モデルの選択」でプリンタの機種名を選択し、［次へ］をクリックします。

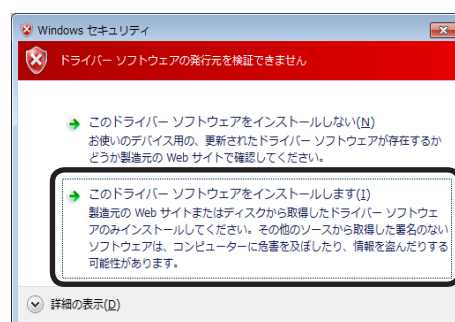
7 「使用許諾契約」をよく読み、［同意する］をクリックします。

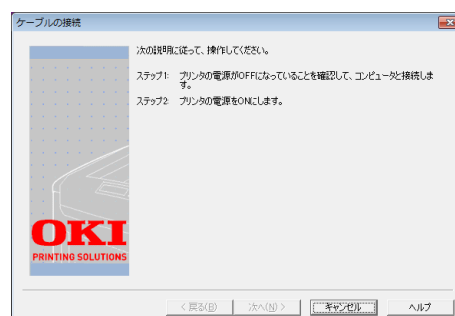
8 ［ドライバのインストール］をクリックします。

9 ［ローカルプリンタ］を選択し、［次へ］をクリック します。

10 ポートで［USB］を選択し、［次へ］をクリックします。

11 プリンタの機種名とプリンタドライバの種類を選択し、［次へ］をクリックします。

☞ プリンタドライバの種類（27 ページ）

メモ
- 複数のドライバの種類を選択し、同時にインストールすることができます。

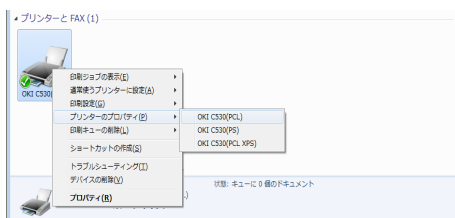
12 「Windows セキュリティ」画面が表示されたら、［このドライバーソフトウェアをインストールします］をクリックします。

Windows XP/Windows Server 2003 の場合に、「ソフトウェアのインストール」画面が表示されたら、［続行］をクリックします。

13 「ケーブルの接続」の画面が表示されたら、画面の指示に従い USB ケーブルを接続し、プリンタの電源を ON にします。

「コンピュータの再起動」画面が表示されたら、16 に進みます。

14「インストール完了」の画面が表示されたら、[完了] をクリックします。

15 [スタート]-[デバイスとプリンター] を選択します。

[デバイスとプリンター] フォルダにアイコンが表示されると、セットアップは終了です。

Windows 7 では、複数のプリンタドライバをインストールしても、表示されるアイコンは 1 つです。インストールしたプリンタドライバを確認するには、プリンタアイコンを選択し、右クリックで [プリンターのプロパティ] の [▶] にマウスを合わせます。

- Windows 7 以外をお使いの方は、複数のプリンタドライバをインストールすると、インストールした数分のアイコンが追加されます。

☞ **13** からの続き

16 [再起動する] にチェックを付け、[完了] をクリックします。

Windows が再起動します。

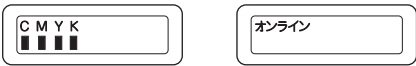
17 Windows が完全に起動したら、13 に戻ります。

- USB ケーブルを短時間で抜き差ししないでください。抜き差しする間隔は 5 秒以上あけてください。
- 同一機種のプリンタを複数台接続すると、デバイスとプリンタフォルダに「****」「****（コピー 1）」「****（コピー 2）」（**** はプリンタ機種名）と表示されます。この番号はプリンタを接続する順序や電源を ON する順序によって変わります。

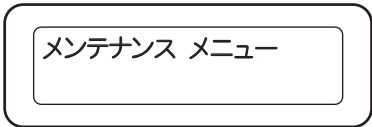
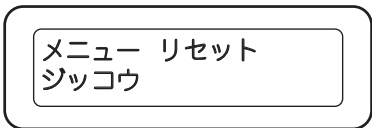
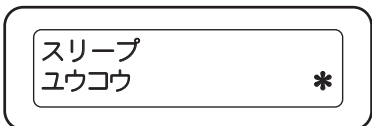
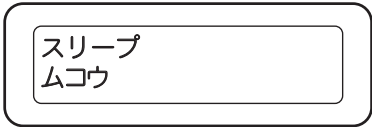
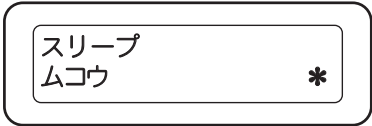
C530dn を Bonjour でネットワーク接続するとき（Mac OS X）

ここでは、Bonjour プロトコルを利用してプリンタの設定を行う手順を説明します。
EtherTalk プロトコル接続の方は、「C530dn を EtherTalk でネットワーク接続するとき（Mac OS X）」（36 ページ）をご覧ください。

ここでは、Mac OS X 10.6 を例にしています。

1 プリンタの操作パネルに［C M Y K］または［オンライン］と表示されていることを確認します。
スリープモードに入っている場合は、「節電」スイッチを押し、［C M Y K］または［オンライン］を表示します。

2 ▲ または▼ スイッチを数回押し、［メンテナンスメニュー］を表示します。

3 OK スイッチを押します。

メニュー　リセット
ジッコウ

4 ▲ スイッチを数回押し、［スリープ］を表示し、OK スイッチを押します。

5 ［ユウコウ］が点滅するので、▲ スイッチを押し、［ムコウ］を表示します。

6 OK スイッチを押します。［ムコウ］の右に［*］がついたことを確認します。

7 オンラインスイッチを押し、［C M Y K］を表示します。

8 コンピュータを起動します。

9 コンピュータにウィルス防御ソフトウェアをインストールしている場合は、OFF にします。

10 「ソフトウエア CD-ROM」をコンピュータにセットします。

11 ［OKI］アイコンをダブルクリックします。

12 ［Driver］フォルダ内の［Installer for MacOSX］をダブルクリックします。

1章 セットアップする

13 管理者の名前とパスワードを入力し、[OK] をクリックします。

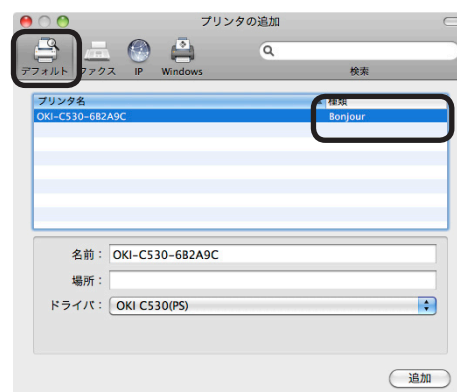
画面に従い、インストールを行ないます。

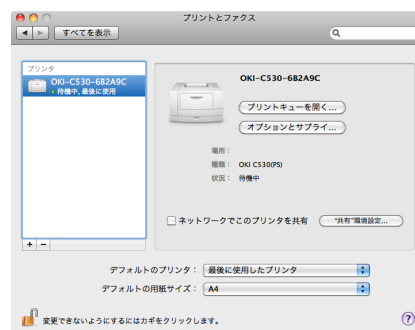
[プリントとファクス] が開いている場合は、閉じてください。

14 [アップルメニュー] - [システム環境設定] を選択します。

15 [プリントとファクス] をクリックします。

16 [+] をクリックします。

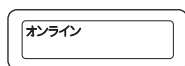
17 [デフォルト] をクリックし，プリンタ名が表示されたら、[種類] に接続したいポート名が表示されていることを確認します。

18 プリンタを選択し、[ドライバ] メニューに正しい機種名が表示されたら、[追加] をクリックします。Bonjour 接続の場合、プリンタ名は [OKI-C530] + [MAC Address の英数字下 6 桁] です。

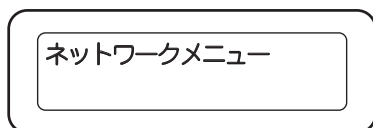
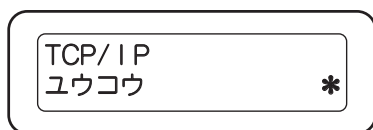
19 プリンタリストに追加したプリンタ名が表示されたことを確認し、[プリントとファクス] を閉じます。

[種類] の情報に [OKI C530] が表示されていれば、プリンタドライバに PPD ファイルが正しく読み込まれています。
正しく PPD ファイルが読み込まれていない場合は、プリンタを一旦削除して、再度プリンタを登録してください。

C530dn を EtherTalk でネットワーク接続するとき（Mac OS X）

ここでは、EtherTalkプロトコルを利用してプリンタの設定を行う手順を説明します。ここでは、Mac OS X 10.5 を例にしています。
Bonjour（10.3.9 では Rendezvous）をご利用の方は、「C530dn を Bonjour でネットワーク接続するとき（Mac OS X）」（34 ページ）をご覧ください。

• Mac OS X 10.6 では、EtherTalk プロトコルは利用できません。

1 プリンタの操作パネルに［C M Y K］または［オンライン］と表示されていることを確認します。スリープモードに入っている場合は、「節電」スイッチを押し、［C M Y K］または［オンライン］を表示します。

2 ▲ または▼ スイッチを数回押し、［ネットワークメニュー］を表示します。

ネットワークメニュー

3 OK スイッチを押します。

4 ▲ スイッチを数回押し、［ETHERTALK］を表示し、OK スイッチを押します。

5 ［ムコウ］が点滅するので、▲ スイッチを押し、［ユウコウ］を表示します。

6 OK スイッチを押します。［ユウコウ］の右に［*］がついたことを確認します。

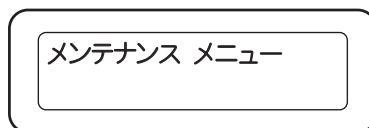
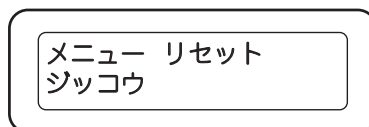
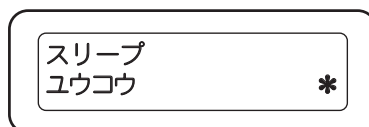
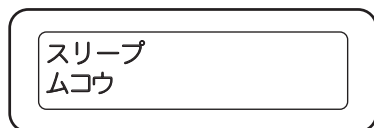
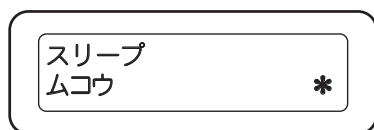
7 オンラインスイッチを押し、［C M Y K］を表示します。

8 ▲ または▼ スイッチを数回押し、［メンテナンスメニュー］を表示します。

メンテナンス メニュー

9 OK スイッチを押します。

10 ▲ スイッチを数回押し、［スリープ］を表示し、OK スイッチを押します。

1 章　セットアップする

11 ［ユウコウ］が点滅するので、▲ スイッチを押し、［ムコウ］を表示します。

12 (OK) スイッチを押します。［ムコウ］の右に［＊］がついたことを確認します。

13 オンラインスイッチを押し、［C M Y K］を表示します。

14 コンピュータを起動します。

15 コンピュータにウィルス防御ソフトウェアをインストールしている場合は、OFF にします。

16 「ソフトウエア CD-ROM」をコンピュータにセットします。

17 ［OKI］アイコンをダブルクリックします。

18 ［Driver］フォルダ内の［Installer for MacOSX］をダブルクリックします。

19 管理者の名前とパスワードを入力し、［OK］をクリックします。

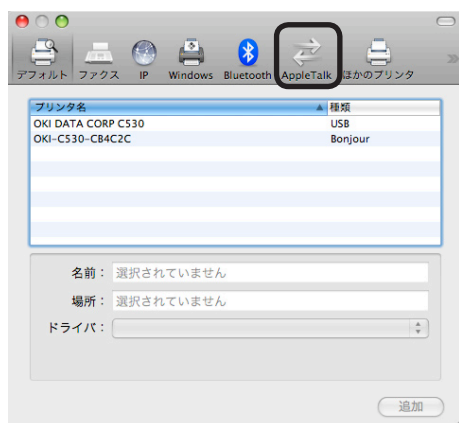
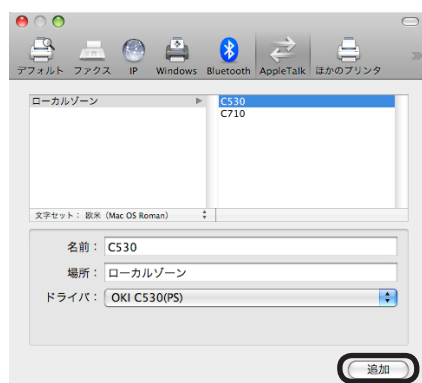
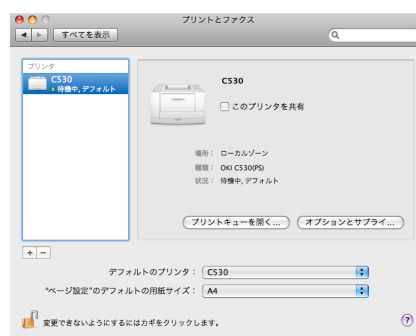
画面に従い、インストールを行ないます。

［プリンタとファクス］が開いている場合は、閉じてください。

20 ［アップルメニュー］-［システム環境設定］を選択します。

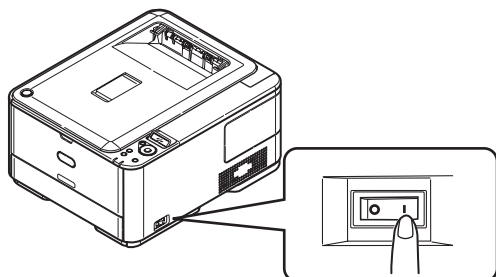
21 ［プリントとファクス］をクリックします。

22 [+] をクリックします。

23 [AppleTalk] をクリックします。最初に設定する場合、プリンタが表示されるまでにしばらく時間がかかります。

24 プリンタを選択し、[ドライバ] メニューに正しい機種名が表示されたら、[追加] をクリックします。

25 プリンタリストに追加したプリンタ名が表示されたことを確認し、[プリントとファクス] を閉じます。

[種類] の情報に [OKI C530] が表示されていれば、プリンタドライバに PPD ファイルが正しく読み込まれています。
正しく PPD ファイルが読み込まれていない場合は、プリンタを一旦削除して、再度プリンタを登録してください。

C530dn を USB 接続するとき（Mac OS X）

ここでは、Mac OS X 10.6 を例にしています。

1 プリンタの電源を ON にします。

2 コンピュータを起動します。

3 ウィルス防御ソフトウエアをインストールしている場合は OFF にします。

4 「ソフトウエア CD-ROM」をコンピュータにセットします。

5 ［OKI］アイコンをダブルクリックします。

6 ［Driver］フォルダ内の［Installer for MacOSX］をダブルクリックします。

7 管理者の名前とパスワードを入力し、[OK] をクリックします。

画面に従い、インストールを行ないます。

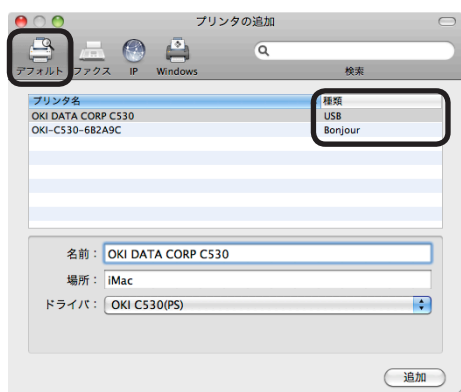
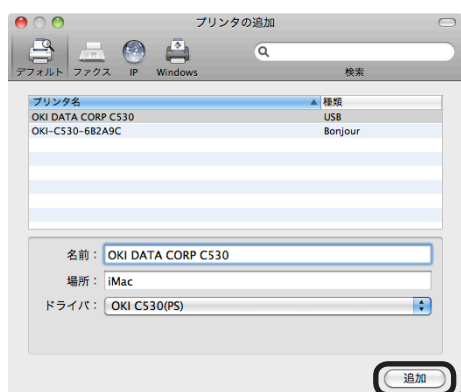
［プリントとファクス］が開いている場合は、画面を閉じます。

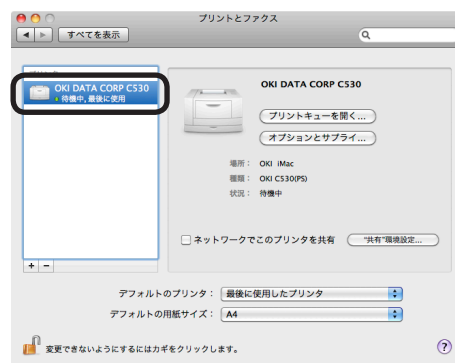
8 ［アップルメニュー］-［システム環境設定］を選択します。

9 ［プリントとファクス］をクリックします。

1章 セットアップする

10 [+] をクリックします。

11 ［デフォルト］をクリックし、プリンタ名が表示されたら、［種類］に接続したいポート名が表示されていることを確認します。

12 プリンタを選択し、［ドライバ］メニューに正しい機種名が表示されたら、［追加］をクリックします。

13 インストール可能なオプションの取得画面で、［構成 ...］をクリックしてプリンタオプションを選択します。

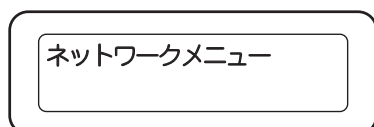
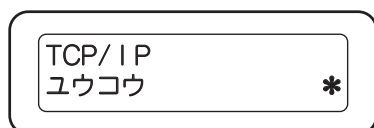
14 プリンタリストに追加したプリンタ名が表示されたことを確認し、［プリントとファクス］を閉じます。

［種類］に［OKI C530］が表示されていない場合は、プリンタをいったん削除して、再度プリンタを登録してください。

15 コンピュータを再起動します。

C530dn をネットワーク接続するとき（Mac OS 9）

ここでは、MacOS 9.2.2 を例にしています。

1　プリンタの操作パネルに［C M Y K］または［オンライン］と表示されていることを確認します。スリープモードに入っている場合は､｢節電｣スイッチを押し、［C M Y K］または［オンライン］を表示します。

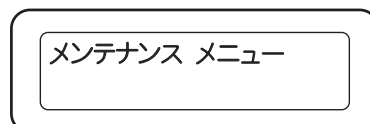
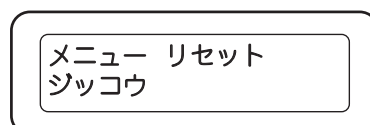
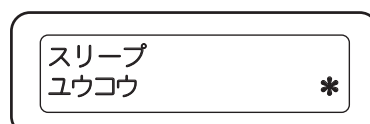
2　▲ または▼ スイッチを数回押し、［ネットワークメニュー］を表示します。

3　OK スイッチを押します。

4　▲ スイッチを数回押し､[ETHERTALK] を表示し、OK スイッチを押します。

5　［ムコウ］が点滅するので、▲ スイッチを押し、［ユウコウ］を表示します。

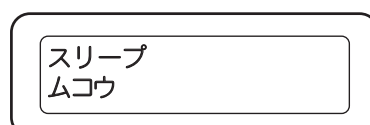
ETHERTALK
ユウコウ

6　OK スイッチを押します。[ユウコウ] の右に [＊] がついたことを確認します。

7　オンラインスイッチを押し、［C M Y K］を表示します。

8　▲ または▼ スイッチを数回押し、［メンテナンスメニュー］を表示します。

9　OK スイッチを押します。

10　▲ スイッチを数回押し、［スリープ］を表示し、

OK スイッチを押します。

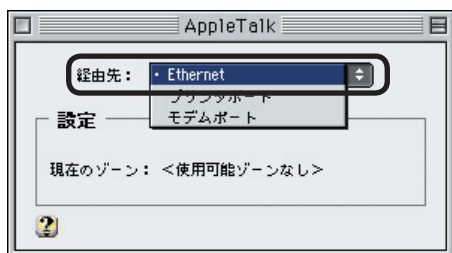
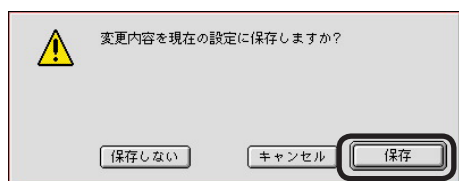
11　［ユウコウ］が点滅するので、▲ スイッチを押し、［ムコウ］を表示します。

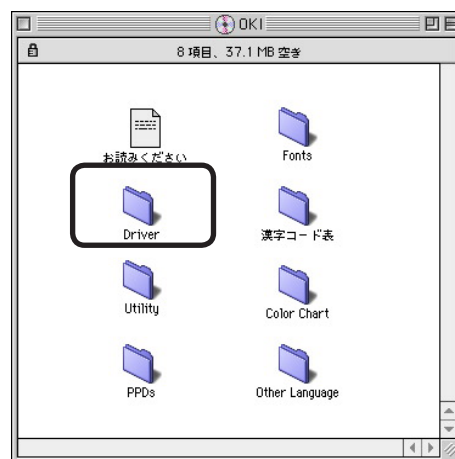
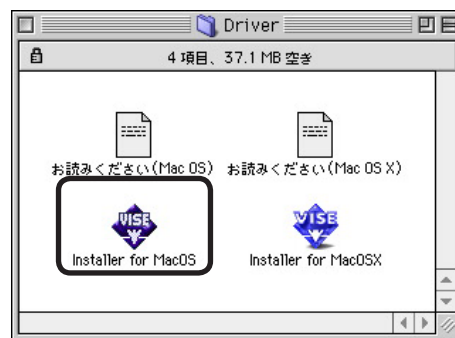
1章 セットアップする

12 [OK] スイッチを押します。[ムコウ] の右に [＊] がついたことを確認します。

13 オンラインスイッチを押し、[C M Y K] を表示します。

14 コンピュータを起動します。

15 [アップルメニュー] - [コントロールパネル] - [AppleTalk] を選択します。

16 [Ethernet] を選択し、[AppleTalk] を閉じます。

17 「設定の保存」画面が表示されたら、[保存] をクリックします。

18 コンピュータに「ソフトウェア CD-ROM」をセットします。

19 [Driver] フォルダを開きます。

20 [Installer for MacOS] をダブルクリックします。画面に従い、インストールを行ないます。

21 [アップルメニュー] の [セレクタ] を選択します。

22 [LaserWriter8]をクリックし、[PostScript プリンタの選択]で［C530]を選択します。

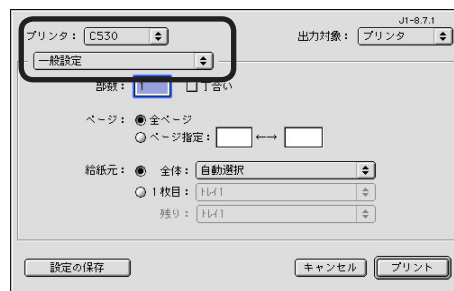
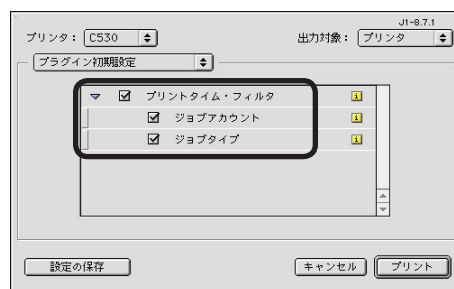
[Postscriptプリンタの選択］で[C530］が表示されない場合
コンピュータとプリンタが正しく接続されているか、ケーブルが傷ついていないか確認してください。

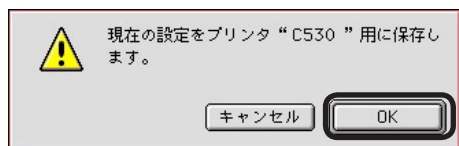
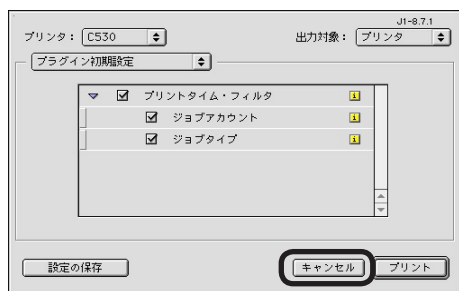
[セレクタ］に[LaserWriter8］が表示されない場合
MacOSのシステム CD-ROMから LaserWriter8プリンタドライバをインストールしてください。
☞ LaserWriter8プリンタドライバのインストール（45 ページ）

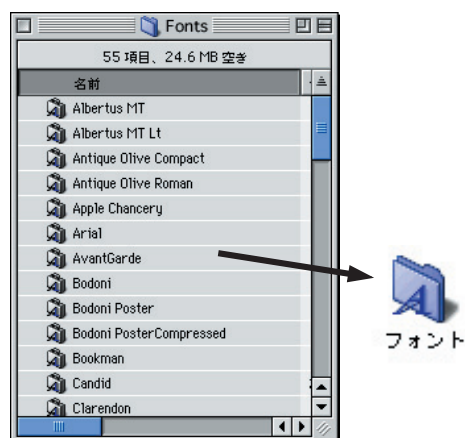
23 [作成］をクリックします。
プリンタ名の横にアイコンが表示されます。

24 [セレクタ］を閉じます。
デスクトップ上にデスクトップ・プリンタ・アイコンが表示されます。

25 [ファイル］メニューの［デスクトップのプリント ...］を選択します。

26 [プリンタ:］が［C530］であることを確認し､ポップアップメニュー［一般設定］をクリックし、[プラグイン初期設定］を選択します。

27 [プリントタイム・フィルタ］の左に表示されている［▷］印をクリックして[プリントタイム・フィルタ］を開き､[プリントタイム･フィルタ］と［ジョブタイプ］にチェックを付けます。

28 [設定の保存］をクリックします。

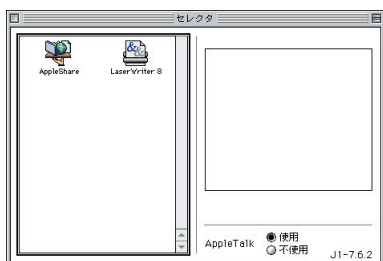
29 確認メッセージが表示されたら、［OK］をクリックします。

30［キャンセル］をクリックし、画面を閉じます。

31「ソフトウェア CD-ROM」内の［Fonts］フォルダを開きます。

32 使用したいフォントを［システムフォルダ］-［フォント］フォルダにコピーします。欧文スクリーンフォントをインストールします。

33 コンピュータを再起動します。

メモ

- ［Chicago］、［Geneva］、［Monaco］、［NewYork］は添付されていません。MacOS 添付のフォントをご使用ください。
- コンピュータのシステムに負荷がかかりますので、使用する欧文スクリーンフォントのみをインストールしてください。
- すでにシステムに同名のスクリーンフォントがインストールされている場合は、新たにインストールしなおす必要はありません。
- 和文スクリーンフォントは MacOS 添付の［平成明朝］、［平成角ゴシック］をご使用ください。フォントの置き換え機能により、文書のレイアウトはそのままにプリンタフォントに置き換えて高速に印刷されます。

LaserWriter8 プリンタドライバのインストール

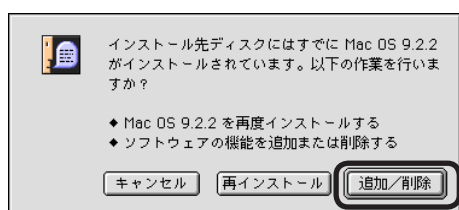
MacOS9.x.x 付属の LaserWriter8 プリンタドライバをインストールします。
「セレクタ」に［LaserWriter8］がすでに存在している場合は、インストールは不要です。

以下の説明は、MacOS9.2.2 を例にしています。

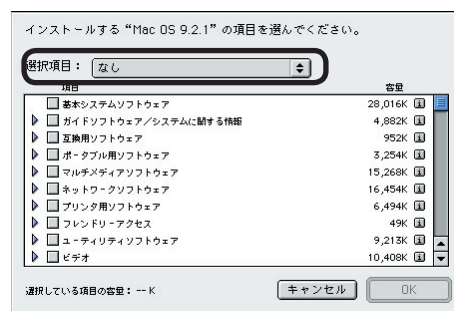
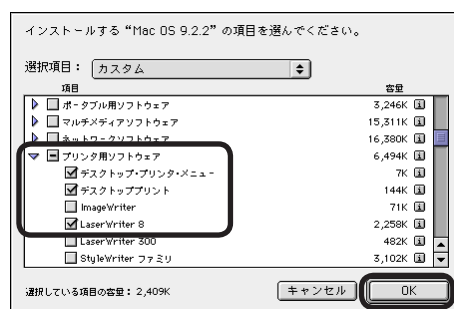
1 「MacOS9.x.x システム CD-ROM」をセットします。

2 ［MacOS インストーラ］をダブルクリックします。

3 「ようこそ MacOS9.x.x へ」画面で［続ける］をクリックします。

4 ［インストール先ディスク］を選択し、［選択］をクリックします。

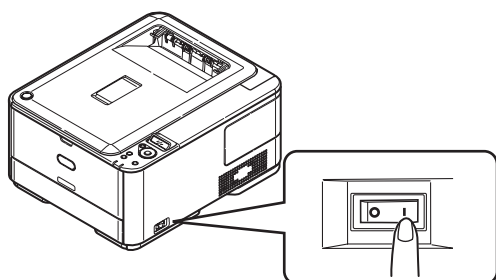
5 ［追加 / 削除］をクリックします。

6 ［ソフトウェア］で［MacOS9.x.x］にチェックをつけ、［インストール方法］で［カスタムインストール］を選択します。

7 ［選択項目］で［なし］を選択します。

8 ［プリンター用ソフトウェア］の［ ▷］印をクリックし、［デスクトップ・プリンター・メニュー］、［デスクトッププリント］、［LaserWriter8］にチェックを付け、［OK］をクリックします。

9 ［開始］をクリックします。

10 ［続ける］をクリックします。
プリンタドライバのインストールが開始されます。

11 ［再起動］をクリックします。

C530dn を USB 接続するとき（Mac OS 9）

1 プリンタの電源を ON にします。

2 コンピュータを起動します。

3 ウィルス防御ソフトウエアをインストールしている場合は OFF にします。

4 コンピュータに「ソフトウェア CD-ROM」をセットします。

5 ［Driver］フォルダを開きます。

6 ［Installer for MacOS］をダブルクリックします。

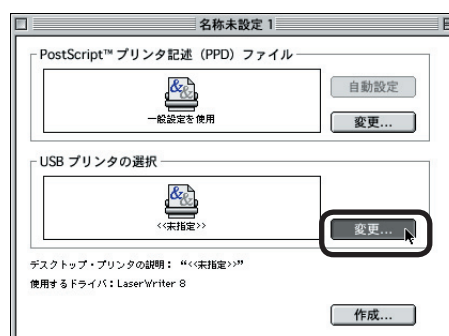
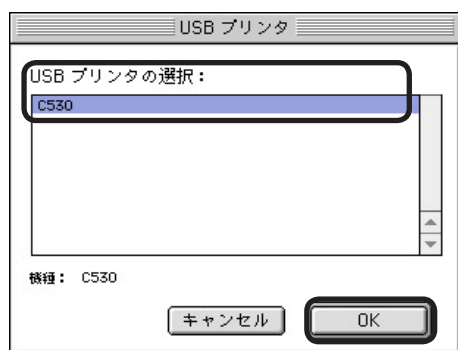
画面に従い、インストールを行ないます。

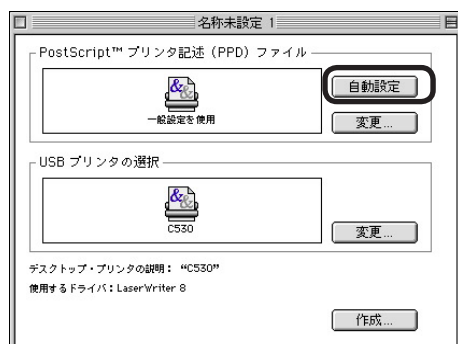
7 ［Apple エクストラ］-［Apple LaserWriter ソフトウェア］フォルダ（Mac OS 9.1 以降では、［Applications(MacOS9)］-［ユーティリティ］フォルダ）内の［デスクトップ・プリンタ Utility］をダブルクリックし、デスクトップ・プリンタを作成します。

8 ［プリンタ］で［LaserWriter8］を、［デスクトップに作成］で［プリンタ(USB)］を選択し、［OK］をクリックします。

［プリンタ］に［LaserWriter8］が表示されない場合は、Mac OS のシステム CD-ROM から LaserWriter8 プリンタドライバをインストールします。

☞ LaserWriter8 プリンタドライバのインストール（45 ページ）

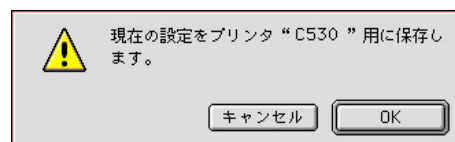
9 ［USB プリンタの選択］の［変更］をクリックします。

10 [USB プリンタの選択] で [C530] を選択し、[OK] をクリックします。

[USB プリンタの選択]で[C530]が表示されない場合には、コンピュータとプリンタが正しく接続されていない可能性があります。ケーブルのコネクタが正しく差し込まれているか、ケーブルが傷ついていないか、確認してください。

11 [PostScript プリンタ記述(PPD)ファイル] で [自動設定] をクリックします。

12 [作成] をクリックします。

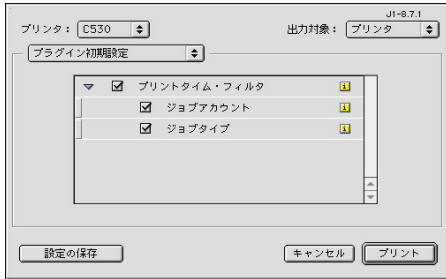
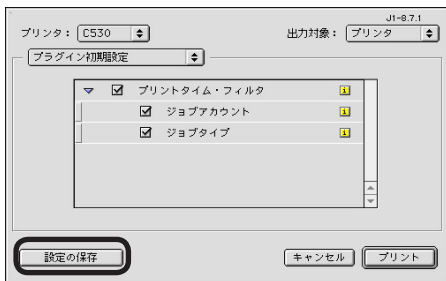
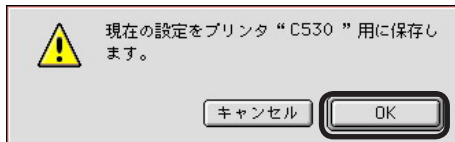
13 [デスクトップ・プリンタの保存名] を入力し、[保存] をクリックします。

14 デスクトップ・プリンタ Utility を終了します。
デスクトップ上にデスクトップ・プリンタ・アイコンが表示されます。

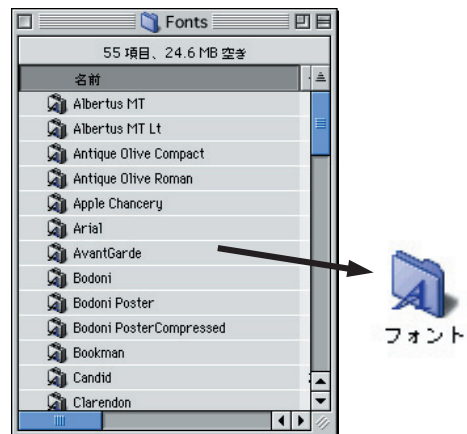
プリンタを選択するには、デスクトップ上の作成されたプリンタアイコンを選択して、「Finder」上の[プリンタ]メニューで[省略時プリンタに指定]を選択します。

15 [ファイル] メニューの [デスクトップのプリント ...]を選択し、プリントプラグインを設定します。

16 [プリンタ：] が [C530] であることを確認し、ポップアップメニュー [一般設定]をクリックし、[プラグイン初期設定] を選択します。

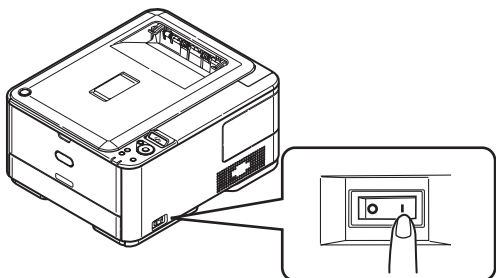
1章 セットアップする

17 ［プリントタイム・フィルタ］の左に表示されている［▷］印をクリックして[プリントタイム・フィルタ］を開き、［ジョブアカウント］と［ジョブタイプ］にチェックを付けます。

18 ［設定の保存］をクリックします。

19 確認メッセージが表示されたら、［OK］をクリックします。

20 ［キャンセル］をクリックし、画面を閉じます。

21 「ソフトウェア CD-ROM」内の[Fonts］フォルダを開きます。

22 使用したいフォントを［システムフォルダ］-［フォント］フォルダにコピーし、欧文スクリーンフォントをインストールします。

23 コンピュータを再起動します。

- ［Chicago］、［Geneva］、［Monaco］、［NewYork］は添付されていません。MacOS 添付のフォントをご使用ください。
- コンピュータのシステムに負荷がかかりますので、使用する欧文スクリーンフォントのみをインストールしてください。
- すでにシステムに同名のスクリーンフォントがインストールされている場合は、新たにインストールしなおす必要はありません。
- 和文スクリーンフォントは MacOS 添付の［平成明朝］、［平成角ゴシック］をご使用ください。フォントの置き換え機能により、文書のレイアウトはそのままにプリンタフォントに置き換えて高速に印刷されます。

C510dn/C310dn を TCP/IP でネットワーク接続するとき（Mac OS X）

1 プリンタの電源を ON にします。

2 コンピュータを起動します。

3 ウィルス防御ソフトウエアをインストールしている場合は OFF にします。

4 「ソフトウェア CD-ROM」をコンピュータにセットします。

5 ［OKI］アイコンをダブルクリックします。

6 ［Driver］フォルダ内の［Installer for MacOSX］をダブルクリックします。

7 管理者の名前とパスワードを入力し、［OK］をクリックします。画面に従い、インストールを行ないます。

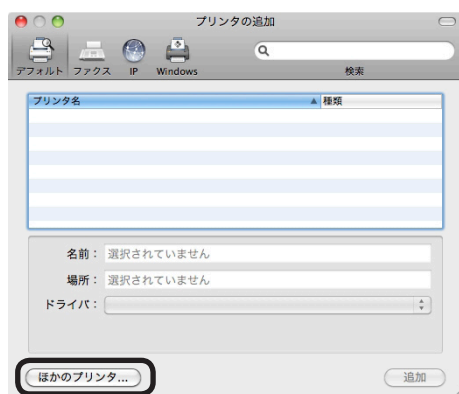
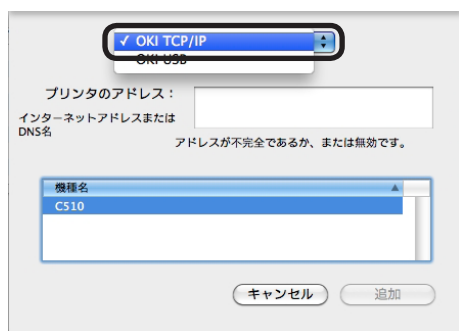
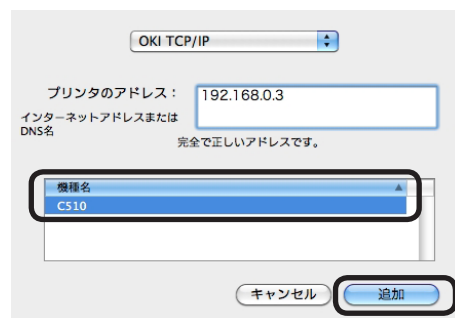
8 ［プリントとファクス］が開いている場合は、閉じます。

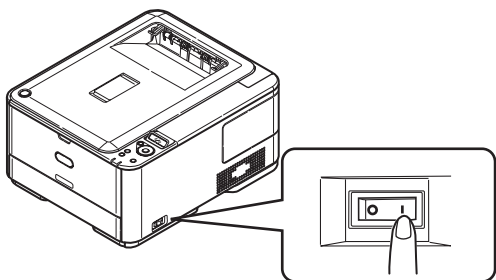
9 ［アップルメニュー］-［システム環境設定］を選択します。

10 ［プリントとファクス］をクリックします。

1章 セットアップする

11 [+] をクリックします。

12 [ほかのプリンタ] をクリックします。

13 [OKI TCP/IP] を選択します。

14 機種名のリストの中からプリンタ名を選択します。プリンタの IP アドレスを入力し、[追加] をクリックします。

15 プリンタリストに追加したプリンタ名が表示されたことを確認し、[プリントとファクス] を閉じます。

C510dn/C310dn を Bonjour でネットワーク接続するとき（Mac OS X）

1 プリンタの電源を ON にします。

2 コンピュータを起動します。

3 ウィルス防御ソフトウエアをインストールしている場合は OFF にします。

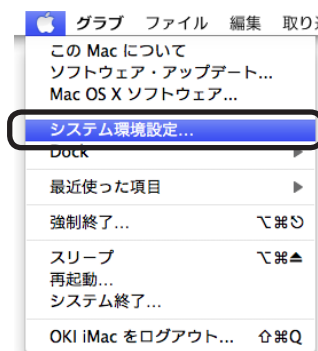
4 「ソフトウェア CD-ROM」をコンピュータにセットします。

5 ［OKI］アイコンをダブルクリックします。

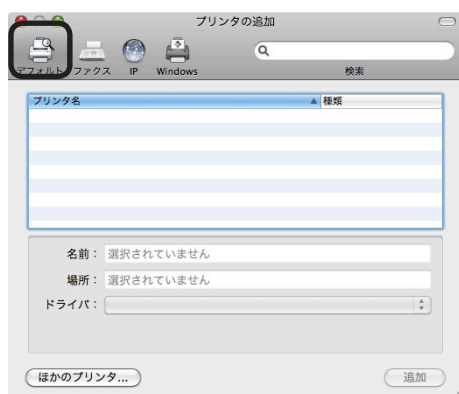
6 ［Driver］フォルダ内の［Installer for MacOSX］をダブルクリックします。

7 管理者の名前とパスワードを入力し、［OK］をクリックします。画面に従い、インストールを行ないます。

［プリントとファクス］が開いている場合は、閉じます。

8 ［アップルメニュー］-［システム環境設定］を選択します。

9 ［プリントとファクス］をクリックします。

10 [+] をクリックします。

11 [デフォルト] をクリックします。

12 プリンタ名が表示されたら、[種類] に接続したいポート名が表示されていることを確認します。

13 プリンタを選択し、[ドライバ] メニューに正しい機種名が表示されたら、[追加] をクリックします。

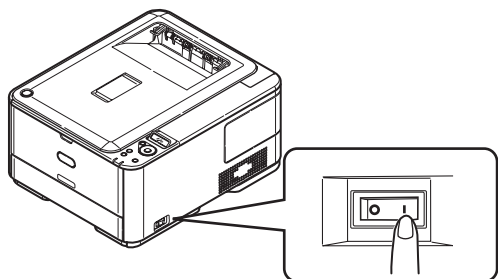
- プリンタ名は[OKI-510] (C310dnでは[OKI-C310]) +[MAC Addressの英数字下 6桁] と表示します。
- MAC Address は、ネットワーク情報 (Network Information) に表示されています。

☞ ネットワーク情報を印刷する (70 ページ)

14 プリンタリストに追加したプリンタ名が表示されたことを確認し、[プリントとファクス] を閉じます。

1章 セットアップする

C510dn/C310dn を USB 接続するとき（Mac OS X）

1 プリンタの電源を ON にします。

2 コンピュータを起動します。

3 ウィルス防御ソフトウエアが起動している場合は OFF にします。

4 「ソフトウエア CD-ROM」をコンピュータにセットします。

5 ［OKI］アイコンをダブルクリックします。

6 ［Driver］フォルダ内の［Installer for MacOSX］をダブルクリックします。

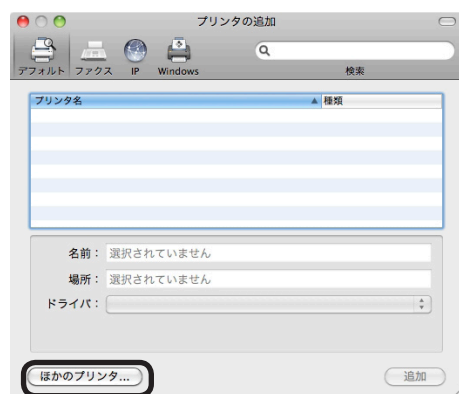
7 管理者の名前とパスワードを入力し、［OK］をクリックします。画面に従い、インストールを行ないます。

［プリントとファクス］が開いている場合は、閉じます。

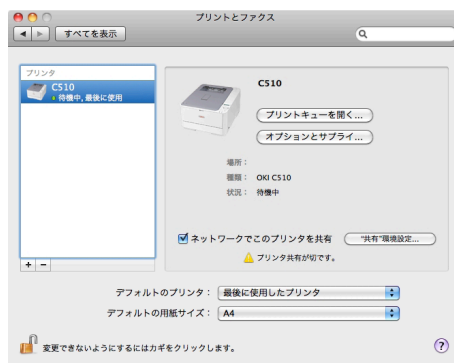
8 ［アップルメニュー］-［システム環境設定］を選択します。

9 ［プリントとファクス］をクリックします。

10 [+] をクリックします。

12 ［ほかのプリンタ］をクリックします。

13 ［OKI USB］を選択します。

14 ［種類］に［沖データ USB プリンタ］と表示されているプリンタ名を選択し、［追加］をクリックします。

15 プリンタリストに追加したプリンタ名が表示されたことを確認し、［プリントとファクス］を閉じます。

オプションの設定（Windows をお使いのかた）

プリンタに SD メモリカードやセカンドトレイユニットを取り付けたときは、以下の手順でプリンタドライバの設定を行います。

・ コンピュータの管理者の権限が必要です。

1 ［スタート］-［デバイスとプリンター］を選択します。

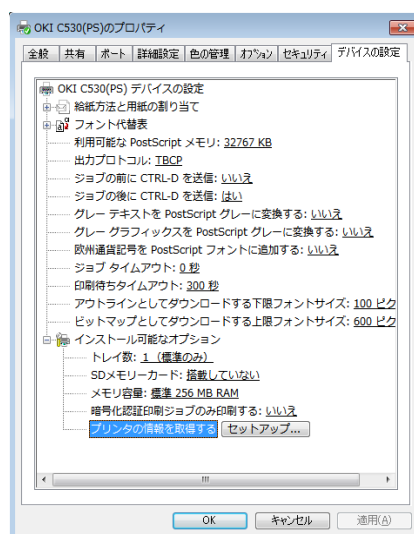
2 お使いのプリンタのアイコンをマウスの右ボタンでクリックし、［プリンターのプロパティ］を選択します。

3 プリンタドライバの設定を行います。

C530dn をお使いのかた

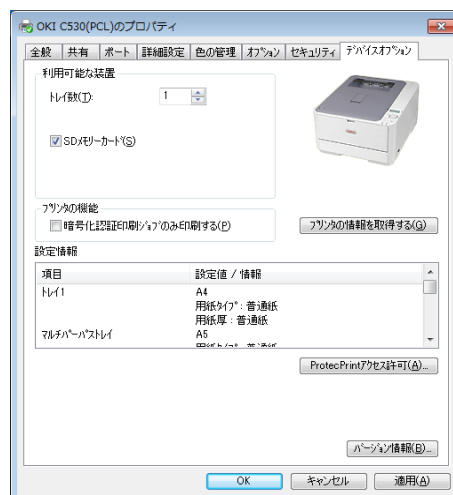
■ PS プリンタドライバ

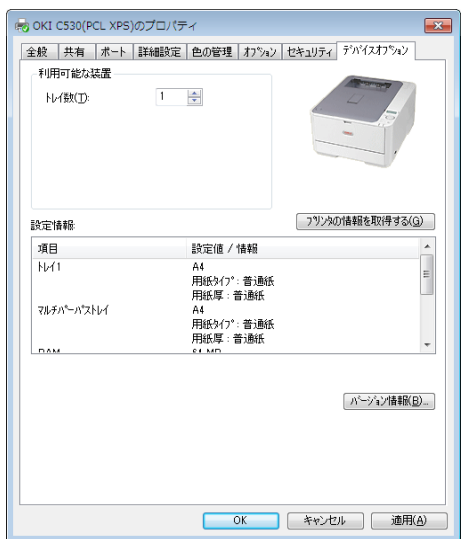
〈ネットワーク接続のとき〉
［デバイスの設定］タブの［インストール可能なオプション］で［プリンタの情報を取得する］をクリックし［セットアップ］または［プリンタの情報を取得する］をクリックします。

〈USB 接続のとき〉
手動で追加したオプションを設定します。
［OK］をクリックします。

■ PCL プリンタドライバ

〈ネットワーク接続のとき〉
［デバイスオプション］タブで［プリンタの情報を取得する］を選択します。

〈USB 接続のとき〉
手動で追加したオプションを設定します。
［OK］をクリックします。

1章 セットアップする

■PCL XPS プリンタドライバ

〈ネットワーク接続のとき〉
[デバイスオプション]タブで[プリンタの情報を取得する]を選択します。

〈USB 接続のとき〉
手動で追加したオプションを設定します。
[OK]をクリックします。

C510dn/C310dn をお使いのかた

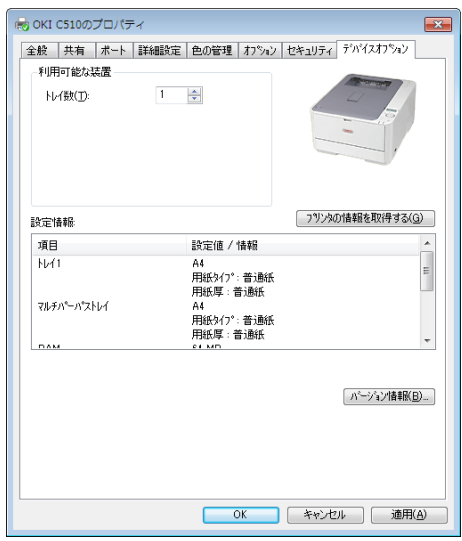
■Hiper-C プリンタドライバ

〈ネットワーク接続のとき〉
[デバイスオプション]タブで[プリンタの情報を取得する]を選択します。

〈USB 接続のとき〉
手動で追加したオプションを設定します。
[OK]をクリックします。

■XPS プリンタドライバ

〈ネットワーク接続のとき〉
[デバイスオプション]タブで[プリンタの情報を取得する]を選択します。

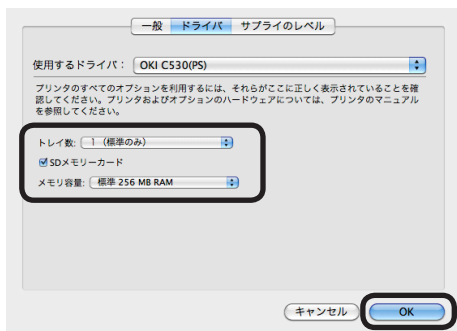
〈USB 接続のとき〉
手動で追加したオプションを設定します。
[OK]をクリックします。

オプションの設定（Macintosh をお使いのかた）

Mac OS X をお使いのかた

「IP プリント」や「Bonjour(Rendezvous)」で接続した場合や、プリンタドライバをインストールした後にオプション（セカンドトレイ､増設メモリ､SD メモリーカード）を追加した場合は、以下の手順でオプションの設定を行います。

1 ［アップルメニュー］-［システム環境設定］を選択します。

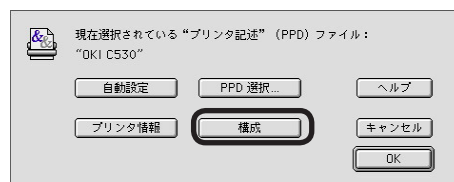
2 ［プリントとファクス］をクリックします。プリンタを選択し、［オプションとサプライ］をクリックし、［ドライバ］タブを選択します。

3 追加したオプションを選択し、［OK］をクリックします。

Mac OS 9 をお使いのかた

プリンタドライバをインストールした後にオプション（セカンドトレイ、増設メモリ、SD メモリーカード）を追加した場合は、以下の手順でオプションの設定を行います。

■ ネットワーク接続の場合

1 ［セレクタ］でプリンタを選択し、［再設定］をクリックします。

2 ［構成］をクリックします。

3 追加したオプションを選択し、［OK］をクリックします。

4 ［セレクタ］を閉じます。

■ USB 接続の場合

1 デスクトップ上のプリンタアイコンをゴミ箱へドラッグし、空にします。

2 デスクトップ・プリンタ Utility を使用して、デスクトップ・プリンタを再度作成します。デスクトップ・プリンタを作成し直すと、設定も更新されます。

☞ C530dn を USB 接続するとき（Mac OS 9）手順 7（46 ページ）

2 章　基本操作

電源の切りかた

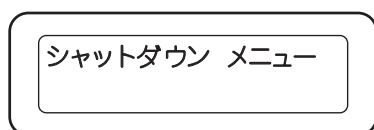
いきなり電源を切らずに下記の手順で電源を切ります。

いきなり電源を切ると、プリンタに損傷を与え、使用不能になることがあります。

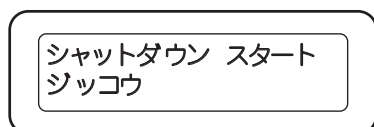
1 操作パネルに［C M Y K］または［オンライン］と表示されていることを確認します。
スリープモードに入っている場合は､｢節電｣スイッチを押し、［C M Y K］または［オンライン］を表示します。

オンライン

2 ▲ スイッチを数回押して、［シャットダウン　メニュー］を表示します。

シャットダウン　メニュー

3 OK スイッチを押します。

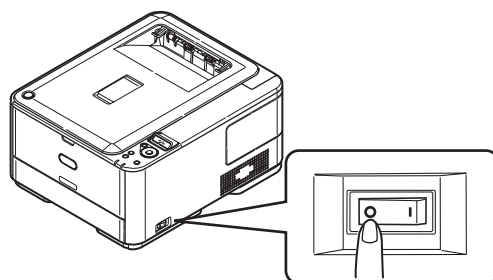
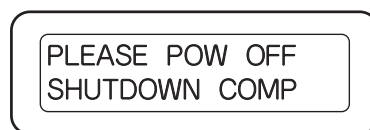
［シャットダウン　スタート　ジッコウ］と表示します。

シャットダウン　スタート
ジッコウ

4 OK スイッチを押します。

シャットダウン処理が始まります。

5 操作パネルに［PLEASE　POW　OFF　SHUTDOWN　COMP］と表示したら､電源スイッチの OFF を押します。

PLEASE　POW　OFF
SHUTDOWN　COMP

注

電源を切って、再び電源を入れるときは、数秒間待ってから電源スイッチの ON（｜）を押してください。

用紙について

使用できる用紙

高品質な印刷を行うためには、材質、厚さ、表面の仕上げなどの条件を満足する用紙を使用する必要があります。弊社推奨紙以外で印刷される場合には、印刷品質や用紙の走行性など、事前に十分テストを行い、支障がないことを確認してから使用してください。

種類	サイズ　単位：mm（インチ）		厚さ
普通紙	A4	210×297	64～220g/㎡ (連量 55～189kg) 両面印刷の場合、64～176g/㎡ (連量 55～151kg) メモ 推奨紙：エクセレントペーパー 推奨再生紙：王子製紙製 再生 PPC 用紙 100 注 A6、A5 サイズおよび用紙幅が 148mm 以下 (A5 幅) 以下を設定すると、印刷速度が遅くなります。
	A5	148×210	
	A6	105×148	
	B5	182×257	
	レター	215.9×279.4（8.5×11）	
	リーガル (13 インチ)	215.9×330.2（8.5×13）	
	リーガル (13.5 インチ)	215.9×342.9（8.5×13.5）	
	リーガル (14 インチ)	215.9×355.6（8.5×14）	
	エグゼクティブ	184.2×266.7（7.25×10.5）	
	16K(184×260㎜)	184×260	
	16K(195×270㎜)	195×270	
	16K(197×273㎜)	197×273	
	カスタム	幅 64 ～ 216 長さ 127 ～ 1321	64～220g/㎡ (連量 55～189kg)
はがき	はがき	100×148	郵便はがき
	往復はがき	148×200	
封筒	封筒 (長形 3 号)	120×235	85g/㎡の紙を使用したもの
	封筒 (長形 4 号)	90×205	
	封筒 (洋形 4 号)	105×235	
	封筒 (A4)	210×297	
	Monarch	(3.875×7.5)	24lb の紙を使用したもので、フラップ部がきちんと折れているもの
	Com-9	(3.875×8.875)	
	Com-10	104.8×241.3（4.125×9.5）	
	DL	110×220（4.33×8.66）	
	C5	162×229（6.4×9）	
インデックスカード	インデックスカード	76.2×127.0（3×5）	
ラベル紙	A4	210×297	0.1 ～ 0.2㎜
	レター	215.9×279.4（8.5×11）	
部分印刷用紙	普通紙に準じます。		64～220g/㎡ (連量 55～189kg)
カラー用紙	普通紙に準じます。		64～220g/㎡ (連量 55～189kg)

注　はがき、封筒、ラベル紙を設定すると印刷速度が遅くなります。

使用できない用紙

- 表面が平滑(すべすべ)すぎる用紙、粗い(ザラ紙、繊維質)用紙、表と裏の粗さが大きく異なる用紙
- 薄すぎる用紙、厚すぎる用紙、紙粉が多い用紙
- 横目の用紙
- 濡れている(湿っている)用紙
- 静電気で貼り付いている用紙
- 絹目加工(シボ)、浮き出し加工(エンボス)、コーティング加工（コート紙）をしてあるもの
- のり・薬品などで特殊加工、耐熱性(230 度)のない特殊加工をしてあるもの
- バインダ用の穴、ミシン目、切り込み、穴がある用紙
- 用紙カット面に、凹凸、つぶれ、バリなどがある用紙
- 四角い形状でない用紙、裁断角度が直角でない用紙
- シワ、反り、角の折れ曲がり、波打ち、折り目、破れなどがあるもの
- ホチキス、クリップ、リボン、テープ、留め金などがついているもの
- カーボン紙、ノンカーボン紙、感熱紙、感圧紙などの特殊紙
- 熱転写プリンタ用紙、インクジェット用の用紙やはがき、湿式 PPC 用紙、複写紙、和紙など
- 切手の貼ってあるもの
- 写真加工してあるはがき
- 厚すぎる封筒、プラスチックでできた封筒、内袋のある二重封筒、とめ金やボタンや窓のある封筒、フラップ部に粘着剤や両面テープのついた封筒、撥水加工された封筒、

用紙のセット

用紙のセットの手順

使用できる用紙か確認する（60 ページ）

用紙をセットするトレイを確認する（62 ページ）

トレイ 1/ トレイ 2

MP トレイ

用紙をセットする（63 ページ）

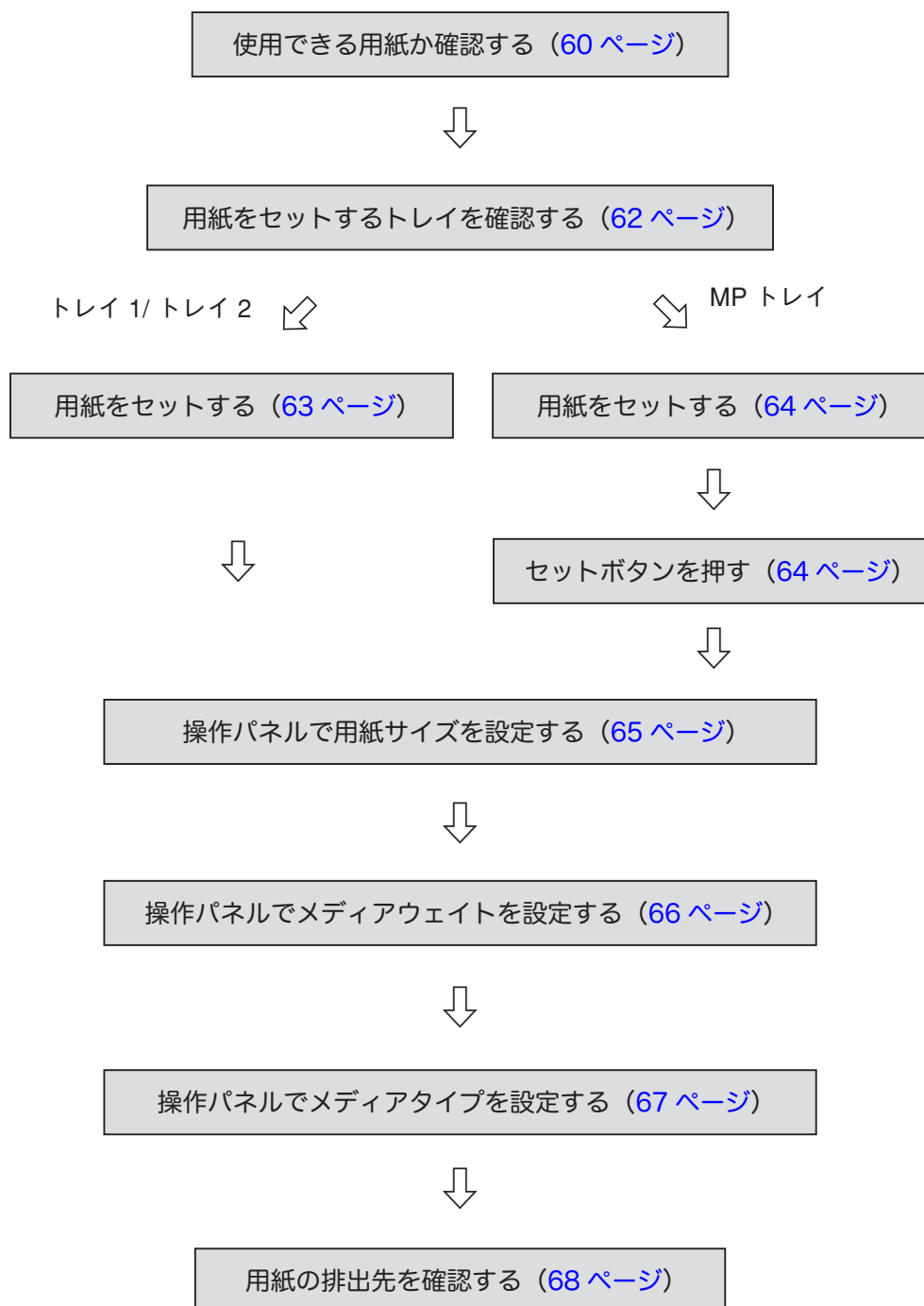
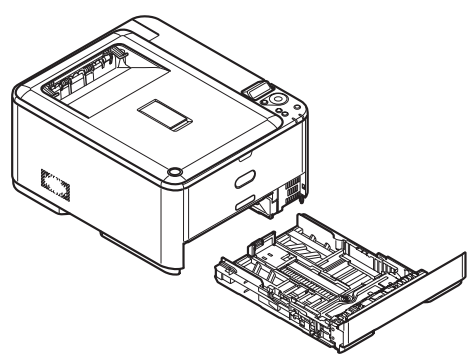
用紙をセットする（64 ページ）

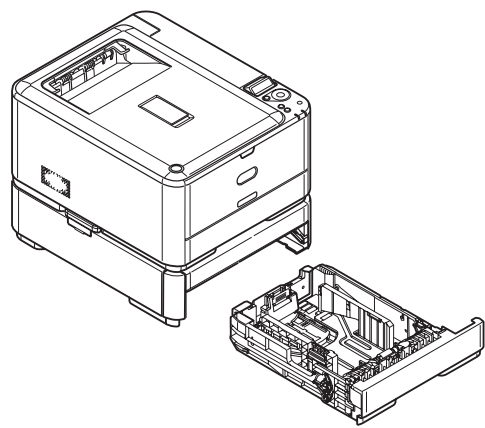
セットボタンを押す（64 ページ）

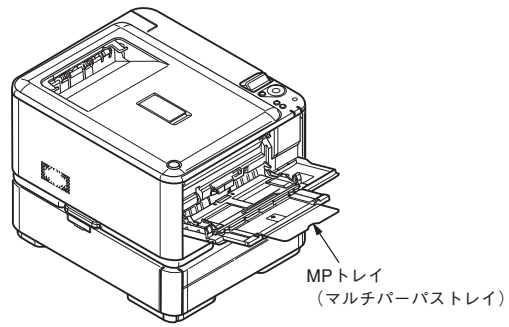
操作パネルで用紙サイズを設定する（65 ページ）

操作パネルでメディアウェイトを設定する（66 ページ）

操作パネルでメディアタイプを設定する（67 ページ）

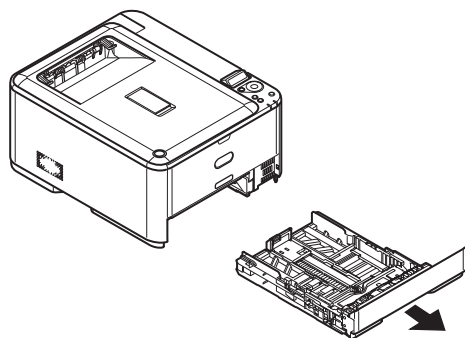
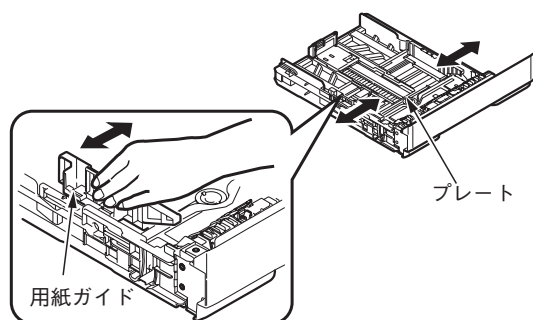
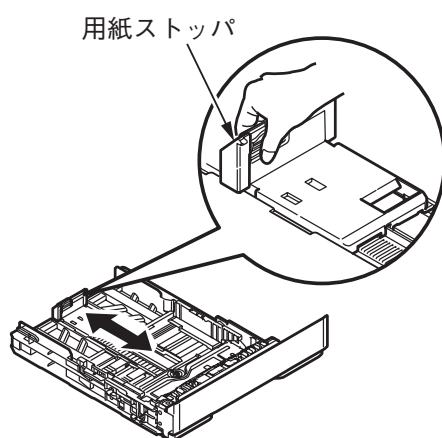
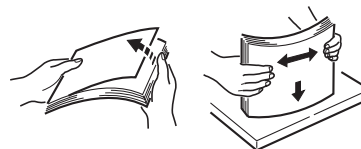
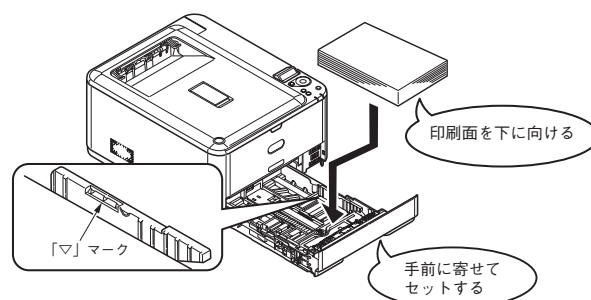
用紙の排出先を確認する（68 ページ）

トレイ 1 にセットできる用紙

用紙サイズ	A4、A5、A6、B5、はがき、 リーガル 14、リーガル 13.5、リーガル 13、 レター、エグゼクティブ、 16K(184 × 260mm)、16K(195 × 270mm)、 16K(197 × 273mm)、 カスタム(幅 100 ～ 148mm､長さ 216 ～ 356mm)
用紙の種類	普通紙、再生紙、厚紙、粗い紙、はがき、 ボンド紙、特殊用紙
用紙の厚さ	64 ～ 176g/㎡ (連量 55 ～ 151kg)
セットできる枚数	64g/㎡ (連量 55kg) の用紙の場合、280 枚
注意すること	印刷面は下に向ける。

トレイ 2 にセットできる用紙

用紙サイズ	A4、A5、B5、 リーガル 14、リーガル 13.5、リーガル 13、 レター、エグゼクティブ、 16K(184 × 260mm)、16K(195 × 270mm)、 16K(197 × 273mm)、 カスタム(幅 148～216mm､長さ 210～356mm)
用紙の種類	普通紙、再生紙、厚紙、粗い紙、ボンド紙、 特殊用紙
用紙の厚さ	64 ～ 176g/㎡ (連量 55 ～ 151kg)
セットできる枚数	64g/㎡ (連量 55kg) の用紙の場合、580 枚
注意すること	印刷面は下に向ける。

MP トレイ（マルチパーパストレイ）にセットできる用紙

用紙サイズ	A4、A5、A6、B5、 リーガル 14、リーガル 13.5、リーガル 13、 レター、エグゼクティブ、 16K(184 × 260mm)、16K(195 × 270mm)、 16K(197 × 273mm)、 はがき、往復はがき、 封筒（1 ～ 4、COM-9、COM-10、 MONARCH、DL、C5）、 インデックスカード、 カスタム(幅 64～216mm､長さ 127～1321mm)
用紙の種類	普通紙、再生紙、厚紙、粗い紙、はがき、封筒、 ラベル紙、ボンド紙、特殊用紙
用紙の厚さ	64 ～ 220g/㎡ (連量 55 ～ 189kg)
セットできる枚数	64g/㎡ (連量 55kg) の用紙の場合、110 枚
注意すること	印刷面は上に向ける。

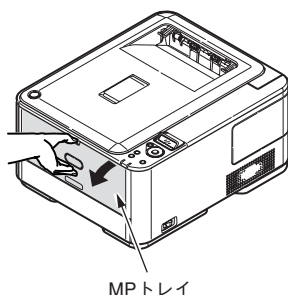
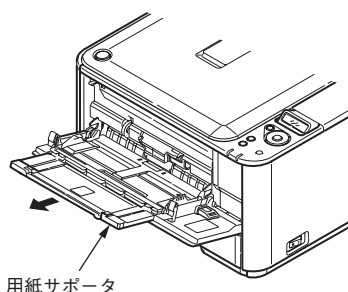
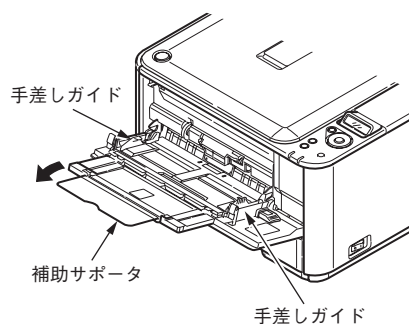
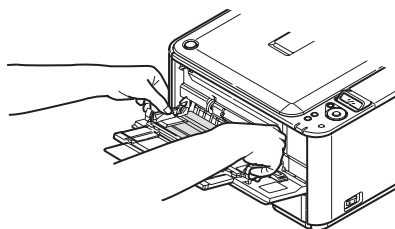
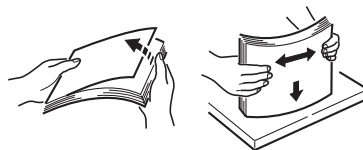
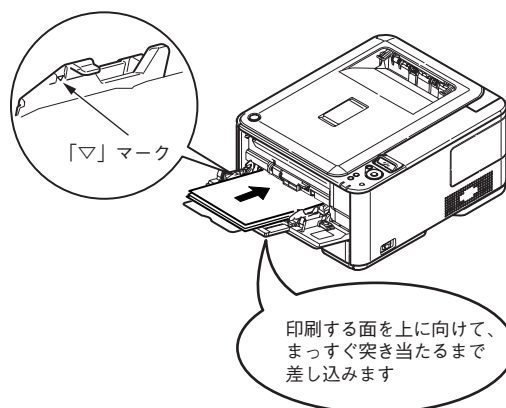
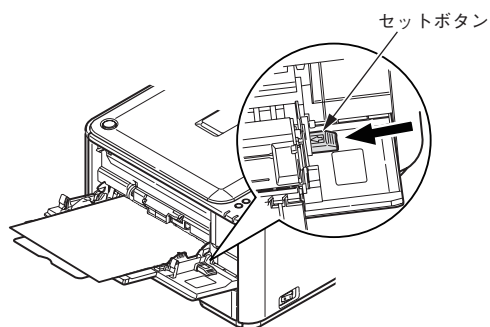
用紙のセット（トレイ 1、トレイ 2（オプション））

ここでは、トレイ 1 を例にしています。
トレイ 2 も同様の手順で用紙をセットします。

1 用紙カセットを引き出します。

2 用紙ガイドをつまみ、用紙の幅の位置に合わせます。

3 用紙ストッパをつまみ、用紙の長さの位置に合わせます。

4 用紙をよくさばき、上下左右をそろえます。

5 印刷面を下に向けて、トレイの手前に用紙をセットします。用紙ガイドの「▽」マークを越えないようにセットします。

続いて、用紙サイズ、メディアウェイト、メディアタイプをセットします。

☞「用紙サイズを設定する」（65 ページ）
☞「メディアウエイトを設定する」（66 ページ）
☞「メディアタイプを設定する」（67 ページ）

用紙のセット（MP トレイ）

1 装置前面の MP トレイを手前に開きます。

2 用紙サポータを引き出します。

3 補助サポータを広げます。

4 手差しガイドを用紙の幅に合わせます。

5 用紙をよくさばき、上下左右をそろえます。

6 印刷面を上にして用紙をセットします。

7 セットボタンを押します。

続いて、用紙サイズ、メディアウェイト、メディアタイプをセットします。

☞「用紙サイズを設定する」（65 ページ）
☞「メディアウエイトを設定する」（66 ページ）
☞「メディアタイプを設定する」（67 ページ）

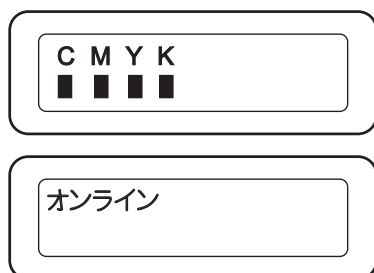
メモ

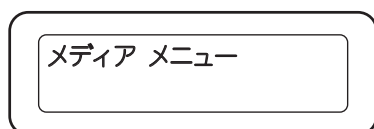
- MP トレイから手差し印刷することもできます。コンピュータから手差し印刷を指定し実行した後に、プリンタに用紙をセットし、1 枚ずつ確認してから オンラインスイッチを押して印刷します。
- MP トレイを閉じるときは、逆の手順で行います。

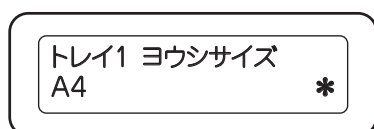
2章 基本操作

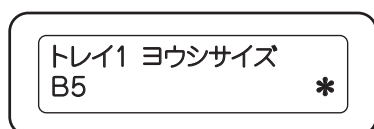
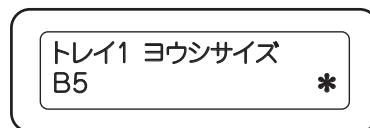
用紙サイズを設定する

トレイに用紙をセットしたら、操作パネルで用紙サイズ)を設定します。工場出荷時の設定では［A4］に設定されています。

1 操作パネルに［ＣＭＹＫ］または［オンライン］と表示していることを確認します。

2 ▲スイッチを数回押し［メディア　メニュー］を表示させ、OK スイッチを押します。

メディア メニュー

3 ▲スイッチまたは▼スイッチを数回押し、［トレイ１　ヨウシサイズ］、［トレイ２　ヨウシサイズ］または［MP　トレイ　ヨウシサイズ］を表示させ、OK スイッチを押します。

トレイ1 ヨウシサイズ
A4 ＊

4 現在の設定値が点滅するので、▼スイッチまたは▲スイッチを数回押して設定したいサイズを選択し、OK スイッチを押します。

トレイ1 ヨウシサイズ
B5 ＊

設定された値の右側に［*］が付きます。

5 オンラインスイッチを押し、［ＣＭＹＫ］または［オンライン］を表示させます。

メモ

- A4 サイズとレターサイズと同じサイズとして扱う代替え用紙印刷機能があります。

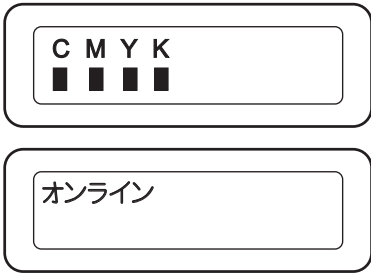
☞ 代替え用紙印刷（応用編）

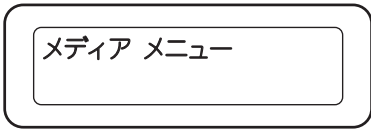
メディアウェイトを設定する

トレイに用紙をセットしたら、操作パネルでメディアウェイト（用紙の厚さ）を設定します。工場出荷時の設定では［フツウシ］（普通紙）に設定されています。

メモ
- 下の表を参考に、使用する用紙に合った値を設定します。

用紙の厚さ	設定する値
64 ～ 74 g/㎡ (連量 55 ～ 64kg)	フツウシ
75 ～ 82 g/㎡ (連量 65 ～ 70kg)	ヤヤアツイカミ
83 ～ 104 g/㎡ (連量 71 ～ 89kg)	アツイカミ
105 ～ 120 g/㎡ (連量 90 ～ 103kg)	ヨリアツイカミ
121 ～ 176 g/㎡ (連量 104 ～ 151kg)	ゴクアツイカミ 1
177 ～ 220 g/㎡ (連量 152 ～ 189kg)	ゴクアツイカミ 2

1 操作パネルに［C M Y K］または［オンライン］と表示していることを確認します。

2 ▲ スイッチを数回押し［メディア　メニュー］を表示させ、OK スイッチを押します。

メディア メニュー

3 ▲ スイッチまたは ▼ スイッチを数回押し、［トレイ1　メディアウェイト］、［トレイ２　メディアウェイト］または［MP　トレイ　メディアウェイト］を表示させ、OK スイッチを押します。

トレイ1 メディアウェイト
フツウシ ＊

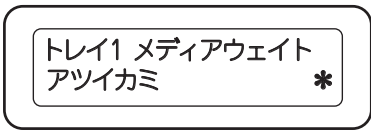
4 現在の設定値が点滅するので、▼ スイッチまたは ▲ スイッチを数回押して設定したい値を選択し、OK スイッチを押します。

トレイ1 メディアウェイト
アツイカミ

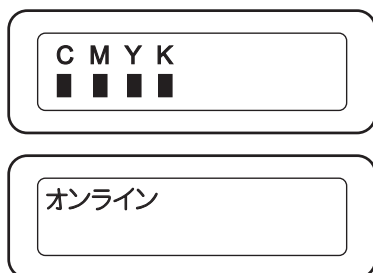
設定された値の右側に［*］が付きます。

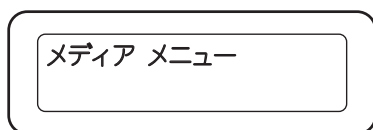
トレイ1 メディアウェイト
アツイカミ ＊

5 オンラインスイッチを押し、[C M Y K] または[オンライン］を表示させます。

2章 基本操作

メディアタイプを設定する

トレイに用紙をセットしたら、操作パネルでメディアタイプ（用紙の種類）を設定します。工場出荷時の設定では［フツウシ］（普通紙）に設定されています。

1 操作パネルに［ＣＭＹＫ］または［オンライン］と表示していることを確認します。

2 ▲スイッチを数回押し［メディア　メニュー］を表示させ、OKスイッチを押します。

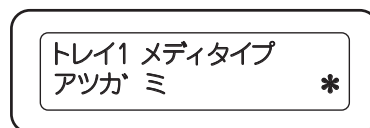
メディア メニュー

3 ▲スイッチまたは▼スイッチを数回押し、［トレイ１　メディアタイプ］、［トレイ２　メディアタイプ］または［MP　トレイ　メディアタイプ］を表示させ、OKスイッチを押します。

トレイ1 メディアタイプ
フツウシ　*

4 現在の設定値が点滅するので、▼スイッチまたは▲スイッチを数回押して設定したい値を選択し、OKスイッチを押します。

トレイ1 メディアタイプ
アツガ゛ミ

設定された値の右側に［*］が付きます。

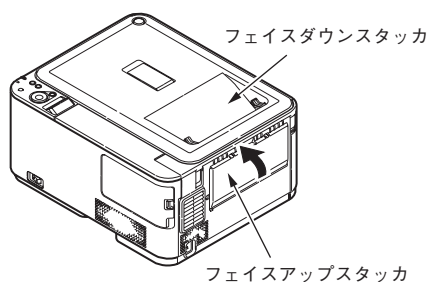
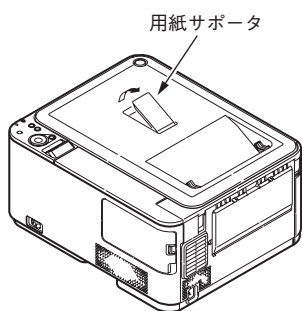
トレイ1 メディアタイプ
アツガ゛ミ　*

5 オンラインスイッチを押し、［ＣＭＹＫ］または［オンライン］を表示させます。

用紙の排出

用紙の排出先は、フェイスダウンスタッカ、フェイスアップスタッカの２ヶ所あります。普通紙、再生紙はどちらにも排出することができます。はがき、往復はがき、封筒、長尺紙はフェイスアップスタッカに排出します。
両面印刷するときは、フェイスダウンスタッカに排出します。

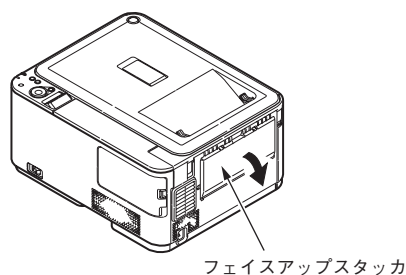
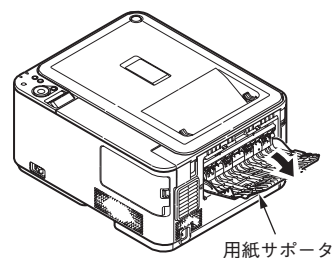
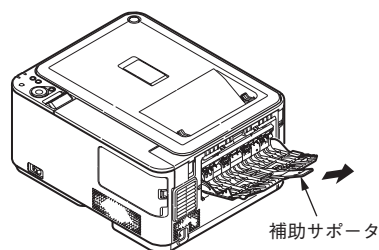
フェイスダウンスタッカ（印刷面を裏にして排出）

トップカバー上に排出し、印刷した順に重なります。
フェイスダウンスタッカには、64g/㎡ (連量 55kg) の用紙の場合、約 150 枚ためることができます。

1 プリンタ背面のフェイスアップスタッカが閉じていることを確認します。

用紙サポータは、使用状況により、開閉してお使いください。

フェイスアップスタッカ（印刷面を表にして排出）

印刷した順と逆に重なります。フェイスアップスタッカには、64g/㎡ (連量 55kg) の用紙の場合、約 110 枚ためることができます。

- 両面印刷するときは、フェイスアップスタッカはお使いになれません。

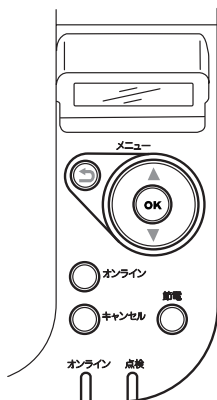
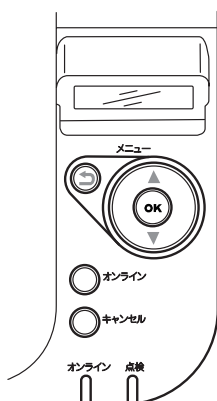
1 プリンタ背面のフェイスアップスタッカを開きます。

2 畳んである用紙サポータを広げます。

3 補助サポータを引き出します。

メモ

- フェイスアップスタッカを閉じるときは、逆の手順で行います。

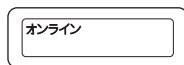
操作パネルの使いかた

プリンタにエラーが発生したときなど、操作パネルにメッセージを表示します。また、スイッチを使って、印刷をキャンセルしたり、各種設定を変更したり、設定されている内容やフォントの見本を印刷できます。

☞　応用編「メニュー一覧」

【C530dn/C510dn】

【C310dn】

メニューを変更するとき

ここでは、コピー枚数を3にする場合を例にしています。

1 プリンタの操作パネルに［C M Y K］または［オンライン］と表示されていることを確認します。
スリープモードに入っている場合は、「節電」スイッチを押し、［C M Y K］または［オンライン］を表示します。

2 ▼スイッチ　または　▲スイッチを押し、［インサツ　メニュー］を表示します。

3 OK スイッチを押すと、表示していたメニューに入り、［コピーマイスウ］と表示します。

4 OK スイッチを押すと、［1］が点滅します。

5 ▲スイッチを数回押して［3］を表示させせます。

6 OK スイッチを押すと、［3］の右側に［*］がつき、［3］が設定されました。

7 オンライン スイッチを押し、メニューを終了します。

メモ
- 前の表示に戻りたいときは、スイッチを押します。

2章　基本操作

メニューマップを印刷する

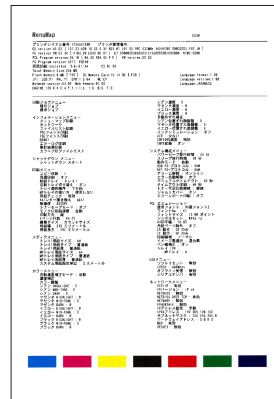
プリンタのメニューの設定値や、消耗品の残量などを印刷します。

1 ▲ スイッチを押し、[インフォメーション メニュー] を表示し、OK スイッチを押します。

インフォメーション メニュー

2 [メニューマップ　インサツ　ジッコウ] と表示されているので、OK スイッチを押します。

メニューマップ　インサツ
ジッコウ

3 メニューマップ（MenuMap）が印刷されます。

（メニューマップの見本）

ネットワーク情報を印刷する

プリンタのネットワーク情報を印刷します。

1 ▲ スイッチを押し、[インフォメーション メニュー] を表示し、OK スイッチを押します。

インフォメーション メニュー

2 [メニューマップ　インサツ　ジッコウ] と表示されているので、▲ スイッチを押します。

メニューマップ　インサツ
ジッコウ

3 [ネットワーク　ジッコウ] と表示されるので、、OK スイッチを押します。

ネットワーク
ジッコウ

4 ネットワーク情報（Network Information）が印刷されます。

省電力モードに入るまでの時間を設定する

1 ▼スイッチを数回押し、［システム　コウセイ　メニュー］を表示します。

システム コウセイ メニュー

2 OK スイッチを押します。

パワーセーブ　イコウジカン
30フン　＊

3 ［パワーセーブ　イコウ　ジカン］が表示されているので、OK スイッチを押します。

設定値が点滅します。

4 ▼スイッチ　または　▲スイッチを押して設定したい値を選択し、OK スイッチを押します。

設定された値の右側に　［*］ が付きます。

パワーセーブ　イコウジカン
5 フン　＊

5 オンラインスイッチを押し、メニューを終了します。

スリープモードに入るまでの時間を設定する (C530dn/C510dn)

この機能は、C530dn/C510dn をお使いの方のみ、ご利用できます。

1 ▼スイッチを数回押し、［システム　コウセイ　メニュー］を表示します。

システム コウセイ メニュー

2 OK スイッチを押します。

パワーセーブ　イコウジカン
30フン　＊

3 ▲スイッチを押して［スリープ　イコウジカン］を表示し、OK スイッチを押します。

設定値が点滅します。

スリープ　イコウジカン
10　フン　＊

4 ▼スイッチ　または　▲スイッチを押して設定したい値を選択し、OK スイッチを押します。

スリープ　イコウジカン
5 フン　＊

5 オンラインスイッチを押し、メニューを終了します。

3 章　印刷する

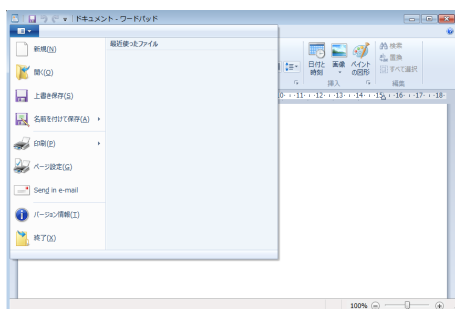
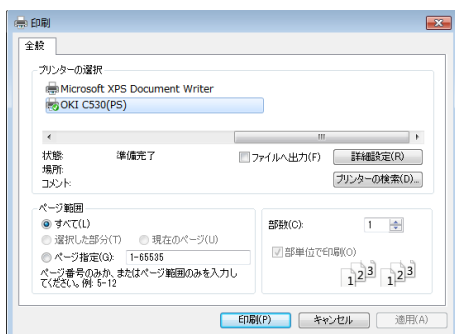
プリンタドライバの設定

Windows をお使いのかた

いろいろな機能を使って印刷するには、プリンタドライバで設定を行ってから印刷します。
設定のしかたは 2 通りありますが、設定できる項目に違いがあります。
ここではワードパッドを例に説明しています。

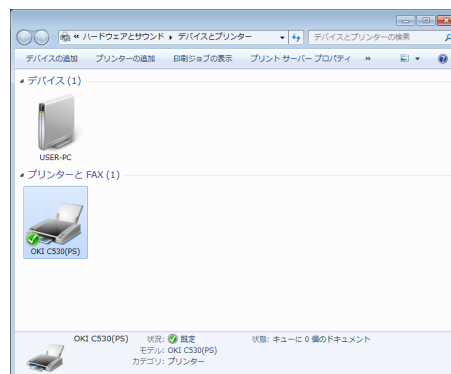
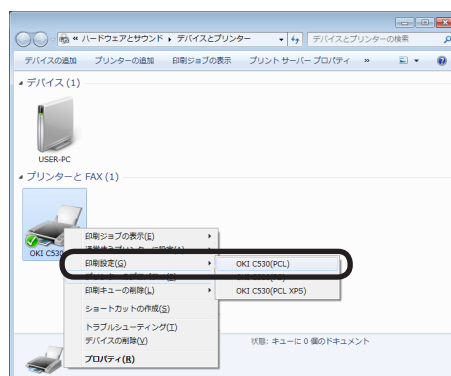
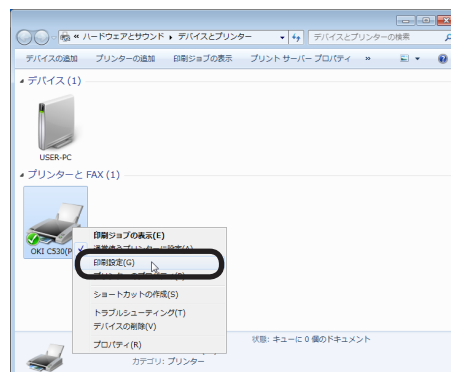
■ 印刷するときに設定する場合

1 印刷したいファイルを開きます。

2 ［ファイル］メニューの［印刷］を選択します。

3 プリンタを選択し、［詳細設定］をクリックします。

4 使いたい機能を設定し、印刷します。

☞ 機能の説明（C530dn をお使いのかた）（76 ページ）
☞ 機能の説明（C510dn/C310dn をお使いのかた）（82 ページ）

■ 機能の設定をしてから印刷する場合

1 ［スタート］ー ［デバイスとプリンター］を選択します。

2 プリンタアイコンを選択し、右クリックで［印刷設定］のプリンタドライバを選択します。

インストールしているプリンタドライバが 1 つのときは、［印刷設定］を選択します。

3 使いたい機能を設定し、［OK］をクリックします。

☞ 機能の説明（C530dn をお使いのかた）（76 ページ）
☞ 機能の説明（C510dn/C310dn をお使いのかた）（82 ページ）

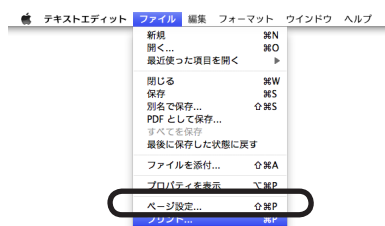
4 印刷したいファイルを開き、印刷します。

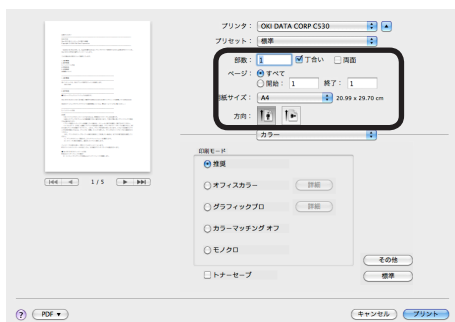
Mac OS X をお使いのかた

いろいろな機能を使って印刷するには、プリンタドライバで設定を行ってから印刷します。
ここではテキストエディットを例にしています。

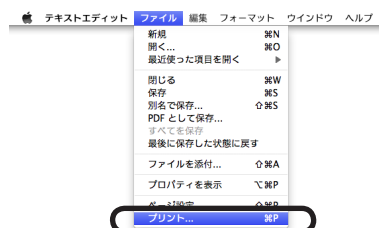
■ 用紙サイズなどを設定する場合

1 印刷したいファイルを開きます。

2 ［ファイル］メニューの［ページ設定］を選択します。

3 ［対象プリンタ］でプリンタを選択します。

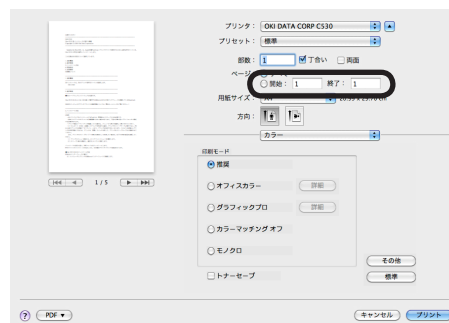
4 用紙サイズなどを設定し、[OK] をクリックします。

■ いろいろな機能を設定する場合

1 印刷したいファイルを開きます。

2 ［ファイル］メニューの［プリント］を選択します。

3 パネルを選択し、使いたい機能を設定します。

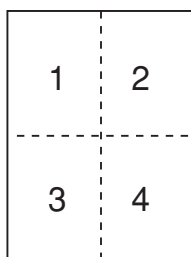
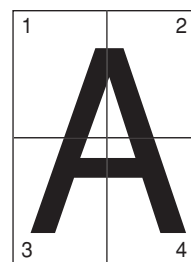
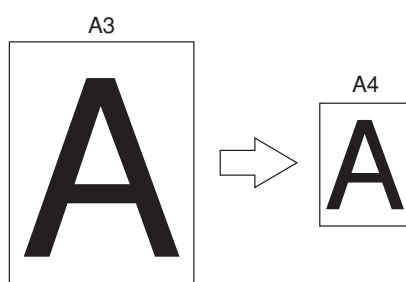
☞ 機能の説明（C530dn をお使いのかた）（76 ページ）
☞ 機能の説明（C510dn/C310dn をお使いのかた）（82 ページ）

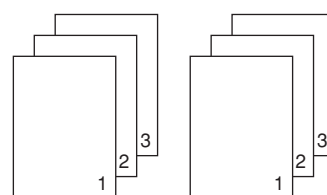
4 印刷します。

3章 印刷する

おもな機能

以下のような便利な機能があります。詳しくは、応用編をご覧ください。

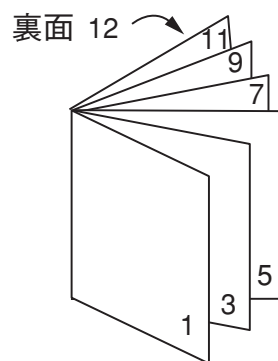
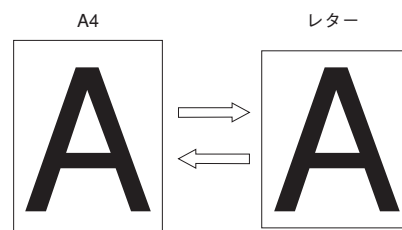
● 両面印刷

● マルチページ印刷

● ポスター印刷

● サイズを変更して印刷

● スタンプ印刷

● 丁合印刷

● 製本印刷

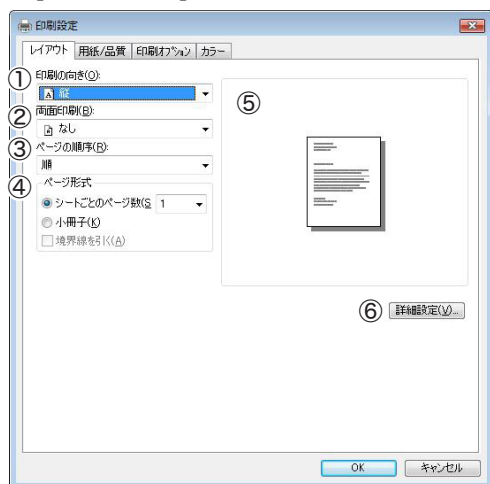
● トナーセーブ

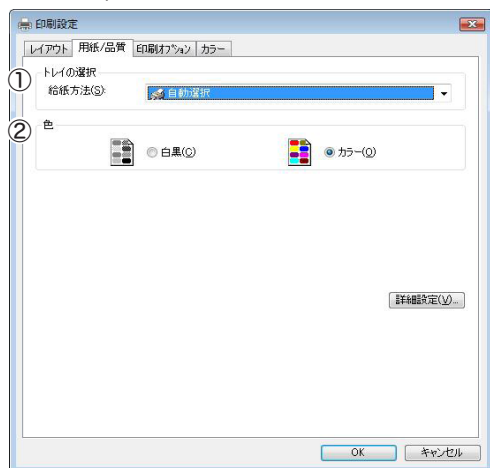
● 代替え用紙印刷

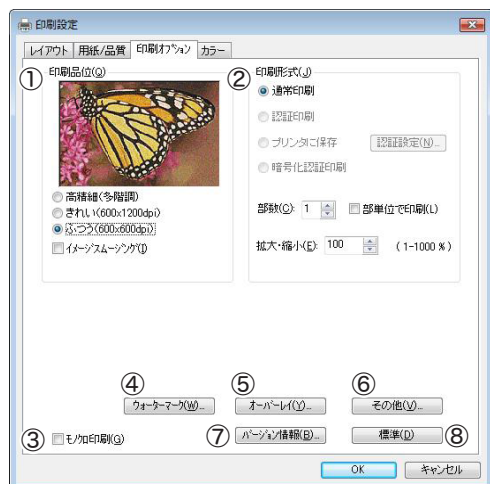
3章 印刷する

機能の説明（C530dn をお使いのかた）

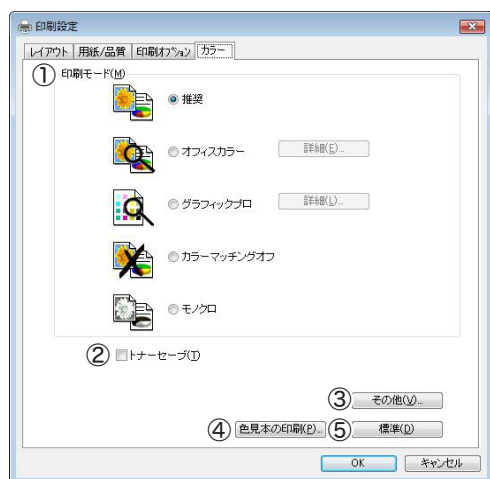
C530dn には Windows 用には PS、PCL、PCL XPS の 3 種類のプリンタドライバ、Mac OS X 用には PS の 1 種類のプリンタドライバがあります。プリンタドライバによって、機能が異なります。
詳しい手順は応用編をご覧ください。

Windows PS プリンタドライバの機能

［レイアウト］タブ

	項目	説明
①	印刷の向き	用紙の印刷の向きを指定します。
②	両面印刷	両面印刷するときは、［長辺を綴じる］または［短辺を綴じる］を指定します。
③	ページの順序	印刷する文書のページの順序を指定します。
④	ページ形式	1 枚の用紙に印刷するページ数や小冊子印刷を指定します。
⑤	プレビュー画面	印刷結果のイメージを表示します。
⑥	詳細設定	印刷品質や用紙サイズについて、より細かな設定ができます。

［用紙 / 品質］タブ

	項目	説明
①	トレイの選択	用紙を給紙するトレイを変更します。
②	色	カラー印刷、モノクロ印刷を指定します。

［印刷オプション］タブ

	項目	説明
①	印刷品位	印刷するときの解像度を指定します。
②	印刷形式	印刷形式や印刷する部数を指定します。
③	モノクロ印刷	モノクロ印刷を指定します。チェックすると、［カラー］タブの［印刷モード］の設定が［モノクロ］になります。
④	ウォーターマーク	スタンプ印刷をしたいときに設定します。
⑤	オーバーレイ	オーバーレイ印刷をしたいときに設定します。オーバーレイとは、見積書や稟議書など使用頻度の高いフォーマットをあらかじめプリンタに登録し、印刷データと重ね合わせて印刷する機能です。
⑥	その他	左右反転印刷などを指定します。
⑦	バージョン情報	プリンタドライバのバージョンを表示します。
⑧	標準	タブ内の設定を初期値にもどします。

［カラー］タブ

	項目	説明
①	印刷モード	カラー印刷に関する色の調整などを指定します。
②	トナーセーブ	トナーを節約して印刷します。
③	その他	その他のいくつかの印刷設定ができます。
④	色見本の印刷	色見本印刷ユーティリティを起動します。
⑤	標準	タブ内の設定を初期値にもどします。

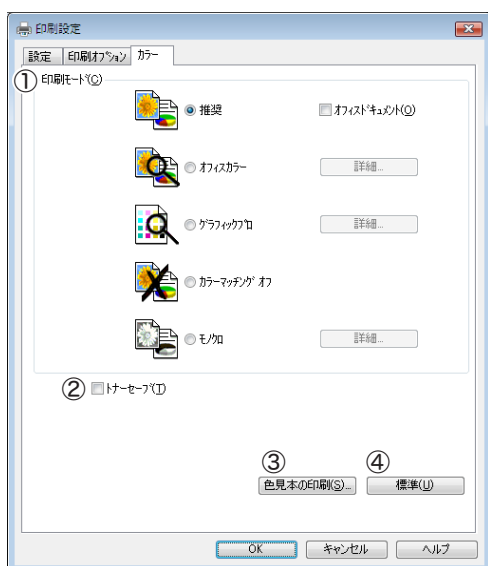
Windows PCL プリンタドライバの機能

［設定］タブ

	項目	説明
①	用紙	用紙のサイズ、厚さ、給紙方法などを指定します。
②	レイアウトタイプ	マルチページ印刷、製本印刷、ポスター印刷などを指定します。
③	両面印刷	両面印刷するときに指定します。
④	ドライバ設定	設定した内容を保存します。
⑤	モノクロ印刷	モノクロ印刷を指定します。チェックすると、［カラー］タブの［印刷モード］の設定が［モノクロ］になります。
⑥	バージョン情報	プリンタドライバのバージョンを表示します。
⑦	標準	タブ内の設定を初期値にもどします。
⑧	プレビュー	印刷結果のイメージを表示します。

［印刷オプション］タブ

	項目	説明
①	印刷品位	印刷するときの解像度を指定します。
②	印刷形式	印刷形式や印刷する部数を指定します。
③	拡大・縮小	印刷するときの拡大 / 縮小率を指定します。
④	印刷の向き	用紙の印刷の向きを指定します。
⑤	ウォーターマーク	スタンプ印刷をしたいときに設定します。
⑥	オーバーレイ	オーバーレイ印刷をしたいときに設定します。
⑦	フォント	TrueType フォントやプリンタフォントについて設定します。
⑧	その他	その他のいくつかの印刷設定ができます。
⑨	ProtecPrint	情報漏洩を抑止するための機能です。印刷する人に関する情報を地紋として印刷します。
⑩	標準	タブ内の設定を初期値にもどします。

［カラー］タブ

	項目	説明
①	印刷モード	カラー印刷に関する色の調整などを指定します。
②	トナーセーブ	トナーを節約して印刷します。
③	色見本の印刷	色見本印刷ユーティリティを起動します。
④	標準	タブ内の設定を初期値にもどします。

Windows PCL XPS プリンタドライバの機能

［設定］タブ

	項目	説明
①	用紙	用紙のサイズ、厚さ、給紙方法などを指定します。
②	レイアウトタイプ	マルチページ印刷、製本印刷、ポスター印刷などを指定します。
③	両面印刷	両面印刷するときに指定します。
④	ドライバ設定	設定した内容を保存します。
⑤	モノクロ印刷	モノクロ印刷を指定します。チェックすると、［カラー］タブの［印刷モード］の設定が［モノクロ］になります。
⑥	バージョン情報	プリンタドライバのバージョンを表示します。
⑦	標準	タブ内の設定を初期値にもどします。
⑧	プレビュー	印刷結果のイメージを表示します。

［印刷］オプションタブ

	項目	説明
①	印刷品位	印刷するときの解像度を指定します。
②	印刷形式	印刷する部数などを指定します。
③	印刷の向き	用紙の印刷の向きを指定します。
④	拡大・縮小	印刷するときの拡大 / 縮小率を指定します。
⑤	ウォーターマーク	スタンプ印刷をしたいときに設定します。
⑥	その他	その他のいくつかの印刷設定ができます。
⑦	標準	タブ内の設定を初期値にもどします。

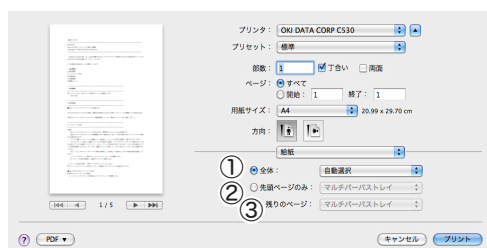
［カラー］タブ

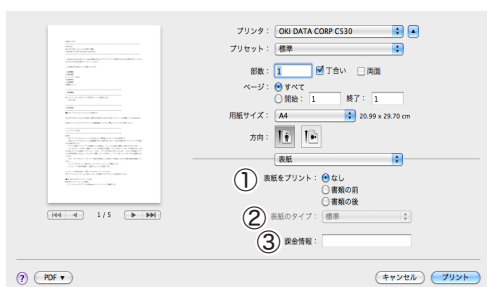
	項目	説明
①	カラーモード	カラー印刷の方法を指定します。
②	カラー調整	カラー印刷の色の調整を行います。
③	黒の生成	カラー印刷時の黒の生成方法を指定します。
④	明暗の調整	印刷の明るさと鮮やかさをし調整します。
⑤	標準	タブ内の設定を初期値にもどします。

Mac OS X PS プリンタドライバの機能

［プリンタの機能］パネル

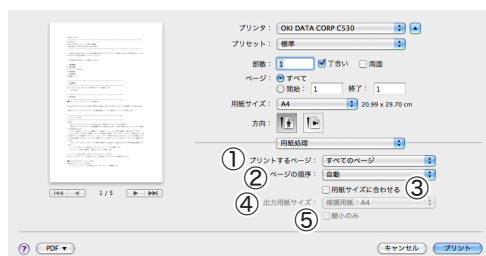
	項目	説明
①	印刷品位	印刷品位を指定します。
②	部単位で印刷	部単位で印刷するときにチェックします。
③	180°	印刷の回転の指定を行います。

［給紙］パネル

	項目	説明
①	全体	給紙するトレイを指定します。［自動選択］を指定すると、自動でトレイを選択します。
②	先頭ページのみ	先頭ページを指定したトレイから印刷したいときに選択します。
③	残りのページ	残りのページを指定したトレイから印刷します。

［表紙］パネル

	項目	説明
①	表紙をプリント	表紙印刷を指定します。
②	表紙のタイプ	表紙印刷するときの文字列を指定します。
③	課金情報	この機能は利用できません。

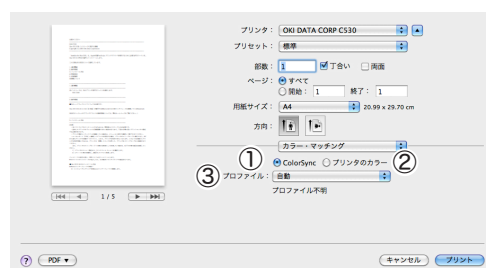
［レイアウト］パネル

	項目	説明
①	ページ数 / 枚	1 枚の紙に印刷したいページ数を選択します。
②	レイアウト方向	1 枚の紙に複数ページを印刷するときのレイアウトを指定します。
③	境界線	1 枚の紙に複数ページを印刷するときの境界線を指定します。
④	両面	両面印刷するときに指定します。
⑤	ページの方向を反転	ページの方向を反転して印刷したいときにチェックします。
⑥	左右反転	左右を反転して印刷したいときにチェックします。

［用紙処理］パネル

	項目	説明
①	プリントするページ	印刷するページを指定します。
②	ページの順序	印刷するページの順序を指定します。
③	用紙サイズに合わせる	用紙サイズに合わせて印刷します。 設定によっては、正しく印刷されないことがあります。
④	出力用紙サイズ	出力する用紙のサイズに合わせて拡大・縮小印刷したいときに指定します。
⑤	縮小のみ	出力する用紙のサイズに合わせて縮小印刷のみしたいときに指定します。

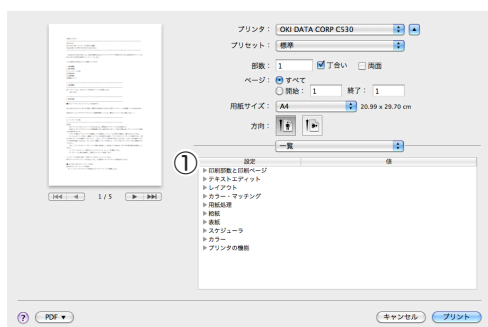
［カラー］パネル

	項目	説明
①	印刷モード	カラー印刷に関する色の調整などを指定します。
②	トナーセーブ	トナーを節約して印刷したいときにチェックします。

［カラー・マッチング ］パネル

	項目	説明
①	ColorSync	ColorSync 機能の指定を行います。
②	プリンタのカラー	プリンタでカラーマッチングを行います。
③	プロファイル	プロファイルを指定します。

[スケジューラ] パネル

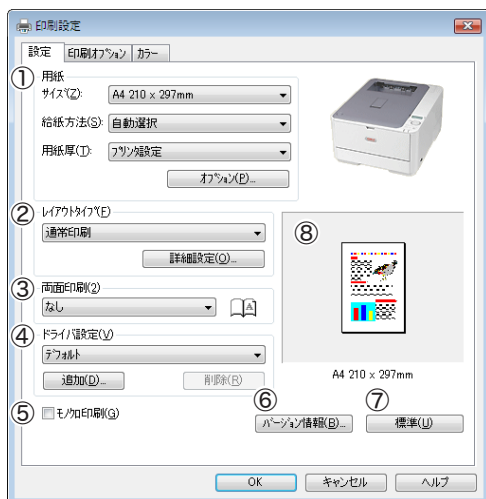
	項目	説明
①	書類をプリント	印刷する時刻を指定します。
②	優先順位	この機能は利用できません。

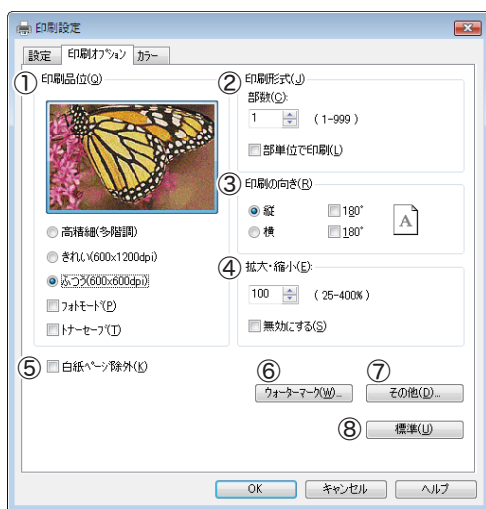
[一覧] パネル

	項目	説明
①	機能	設定の一覧を表示します。▶をクリックすると、詳細を表示します。

機能の説明（C510dn/C310dn をお使いのかた）

C510dn、C310dn には Windows 用にはそれぞれ、Hiper-C、XPS の 2 種類のプリンタドライバ、Mac OS X 用には 1 種類のプリンタドライバがあります。プリンタドライバによって、機能が異なります。

Windows Hiper-C プリンタドライバの機能

［設定］タブ

	項目	説明
①	用紙	用紙のサイズ、厚さ、給紙方法などを指定します。
②	レイアウトタイプ	マルチページ印刷、製本印刷、ポスター印刷などを指定します。
③	両面印刷	両面印刷するときに指定します。
④	ドライバ設定	プリンタドライバの設定値を保存し、後で指定することができます。
⑤	モノクロ印刷	モノクロ印刷を指定します。チェックすると、［カラー］タブの［印刷モード］の設定が［モノクロ］になります。
⑥	バージョン情報	プリンタドライバのバージョンを表示します。
⑦	標準	タブ内の設定を初期値にもどします。
⑧	プレビュー	印刷結果のイメージを表示します。

［印刷オプション］タブ

	項目	説明
①	印刷品位	印刷するときの解像度などを指定します。
②	印刷形式	印刷する部数などを指定します。
③	印刷の向き	用紙の印刷の向きを指定します。
④	拡大・縮小	印刷するときの拡大 / 縮小率を指定します。
⑤	白紙ページ除外	白紙のページを印刷したくないときに指定します。スタンプ印刷をしたいときに設定します。
⑥	ウォーターマーク	スタンプ印刷をしたいときに設定します
⑦	その他	その他のいくつかの印刷設定ができます。
⑧	標準	タブ内の設定を初期値にもどします。

［カラー］タブ

	項目	説明
①	カラーモード	カラー印刷の方法を指定します。
②	カラー調整	カラー印刷の色の調整を行います。
③	黒の生成	カラー印刷時の黒の生成方法を指定します。
④	明暗の調整	印刷の明るさと鮮やかさをし調整します。
⑤	色見本の印刷	色見本印刷ユーティリティを起動します。
⑥	標準	タブ内の設定を初期値にもどします。

Windows XPS プリンタドライバの機能

［設定］タブ

	項目	説明
①	用紙	用紙のサイズ、厚さ、給紙方法などを指定します。
②	レイアウトタイプ	マルチページ印刷、製本印刷、ポスター印刷などを指定します。
③	両面印刷	両面印刷するときに指定します。
④	ドライバ設定	設定した内容を保存します。
⑤	モノクロ印刷	モノクロ印刷を指定します。チェックすると、［カラー］タブの［印刷モード］の設定が［モノクロ］になります。
⑥	バージョン情報	プリンタドライバのバージョンを表示します。
⑦	標準	タブ内の設定を初期値にもどします。
⑧	プレビュー	印刷結果のイメージを表示します。

［印刷］オプションタブ

	項目	説明
①	印刷品位	印刷するときの解像度を指定します。
②	印刷形式	印刷する部数などを指定します。
③	印刷の向き	用紙の印刷の向きを指定します。
④	拡大・縮小	印刷するときの拡大 / 縮小率を指定します。
⑤	ウォーターマーク	スタンプ印刷をしたいときに設定します。
⑥	その他	その他のいくつかの印刷設定ができます。
⑦	標準	タブ内の設定を初期値にもどします。

［カラー］タブ

	項目	説明
①	カラーモード	カラー印刷の方法を指定します。
②	カラー調整	カラー印刷の色の調整を行います。
③	黒の生成	カラー印刷時の黒の生成方法を指定します。
④	明暗の調整	印刷の明るさと鮮やかさを調整します。
⑤	標準	タブ内の設定を初期値にもどします。

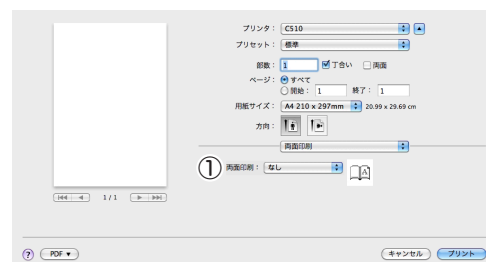
Mac OS X Hiper-C プリンタドライバの機能

［給紙］パネル

	項目	説明
①	自動選択	給紙するトレイを自動で選択するときに指定します。
②	マルチパーパストレイ	マルチパーパストレイの用紙に印刷するときに指定します。
③	トレイ 1	トレイ 1 の用紙に印刷するときに指定します。
④	トレイ 2	トレイ 2 の用紙に印刷するときに指定します。

［レイアウト］パネル

	項目	説明
①	ページ数 / 枚	1 枚の紙に印刷したいページ数を選択します。
②	レイアウト方向	1 枚の紙に複数ページを印刷するときのレイアウトを指定します。
③	境界線	1 枚の紙に複数ページを印刷するときの境界線を指定します。
④	両面	両面印刷するときに指定します。
⑤	ページの方向を反転	ページの方向を反転して印刷したいときにチェックします。
⑥	左右反転	左右を反転して印刷したいときにチェックします。

［両面印刷］パネル

	項目	説明
①	両面印刷	両面印刷するときに指定します。

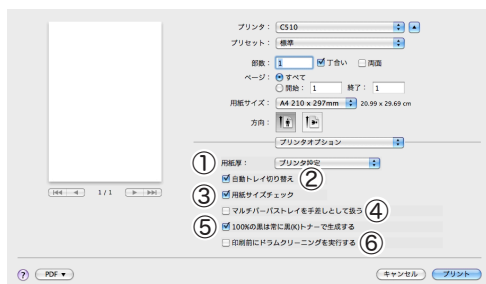
［印刷品質］パネル

	項目	説明
①	印刷品質	印刷品質を指定します。
②	フォトモード	写真を鮮明に印刷したいときにチェックします。
③	トナーセーブ	トナーを節約して印刷したいときにチェックします。

［カラー］パネル

（カラーモードが［カラー（ユーザ設定)］の場合）

	項目	説明
①	カラーモード	カラー印刷に関する色の調整などを指定します。
②	オフィスドキュメント	文書の見やすさを保ちながら、トナーを節約して印刷したいときにチェックします。
③	カラー調整	カラー調整を選択します。
④	ブライトネス	明るさを設定します。
⑤	コントラスト	コントラストを設定します。

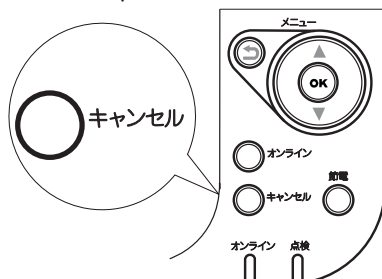
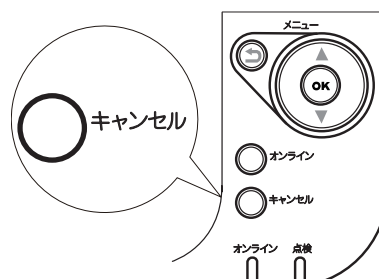
［プリンタオプション］パネル

	項目	説明
①	用紙厚	用紙厚を指定します。
②	自動トレイ切り替え	給紙するトレイを自動で切り替えるときにチェックします。
③	用紙サイズチェック	印刷前に、印刷データの用紙サイズと印刷する用紙のサイズが一致しているかチェックする時にチェックします。
④	マルチパーパストレイを手差しとして扱う	手差し印刷をするときにチェックします。
⑤	100％の黒は常に黒(K) トナーで生成する	100％の黒を印刷するとき、黒トナーのみを使うときにチェックします。
⑥	印刷前にドラムクリーニングを実行する	印刷前にドラムクリーニングを実行する時にチェックします。

4章　困ったとき

印刷をキャンセルしたいとき

操作パネルでキャンセルする

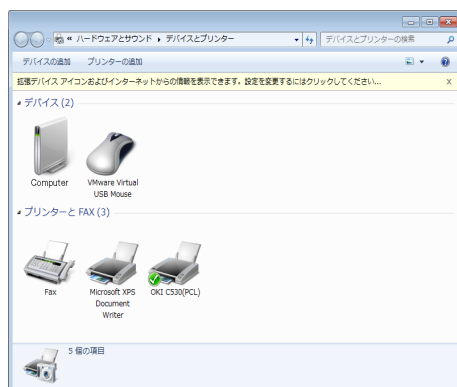
1 キャンセルスイッチを２秒以上押します。

【C530dn/C510dn】

【C310dn】

コンピュータからキャンセルする

Windows をお使いのかた

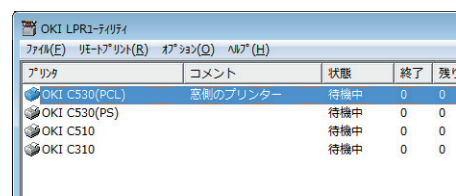
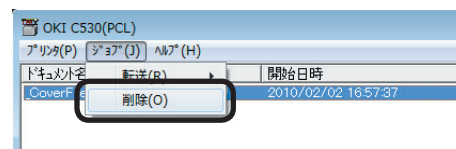
■ プリンタアイコンからキャンセルするとき

1 ［スタート］-［デバイスとプリンター］を選択し、［デバイスとプリンター］フォルダを開きます。

2 プリンタアイコンを選択し、右クリックします。表示されるメニューから［印刷ジョブの表示］を選択します。

3 ［ドキュメント］-［キャンセル］をクリックします。

■ OKILPR ユーティリティからキャンセルするとき

1 ［スタート］-［すべてのプログラム］-［沖データ］-［OKI LPR ユーティリティ］-［OKI LPR ユーティリティ］を選択します。

2 お使いのプリンタをダブルクリックします。

3 ドキュメントをクリックし、［ジョブ］－［削除］を選択します。

Mac OS X 10.5 ～ 10.6 をお使いのかた

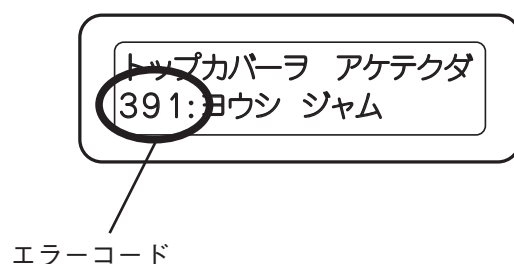
1 ［アップルメニュー］-［システム環境設定］を選択します。

2 ［プリントとファクス］をクリックします。

3 プリンタの名前をダブルクリックします。

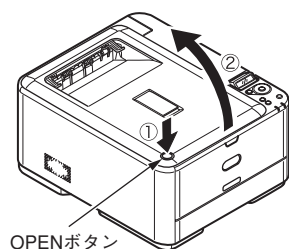
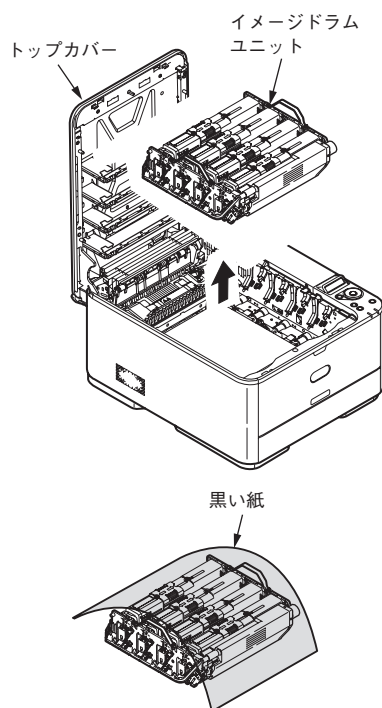
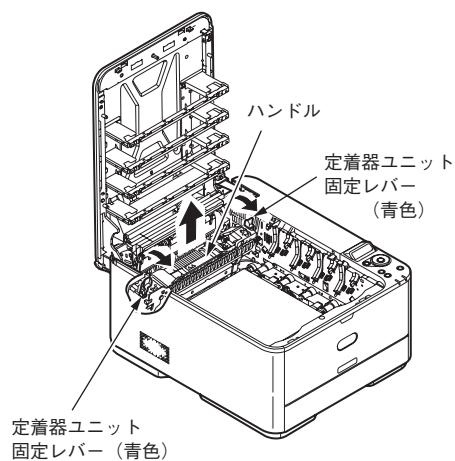
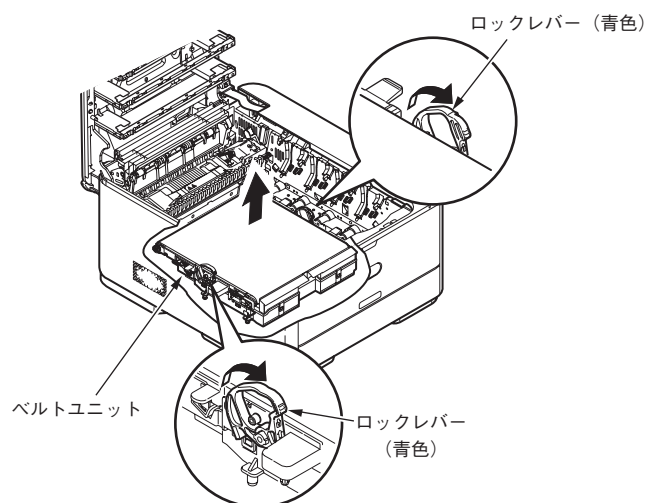
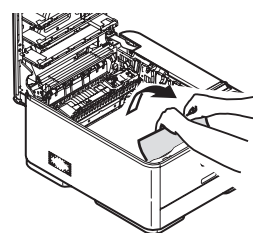
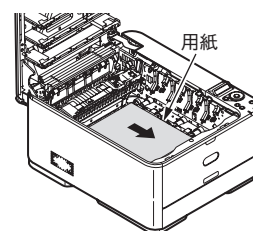
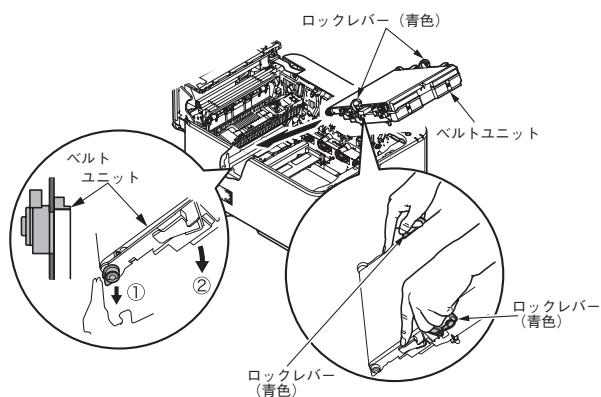
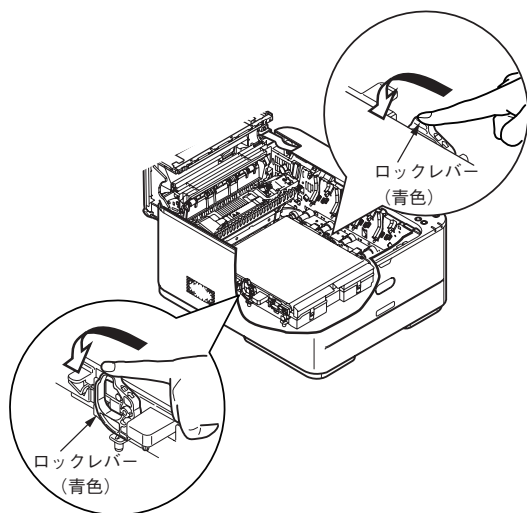
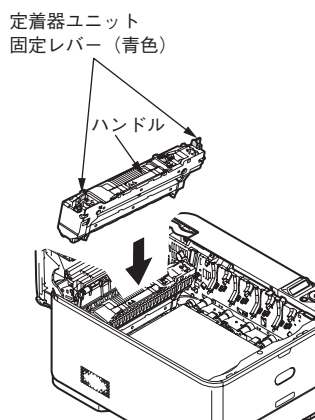
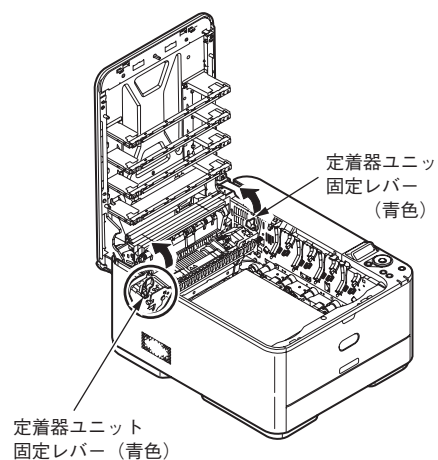
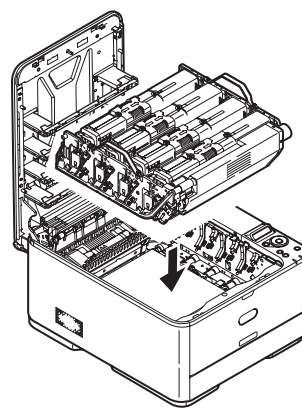
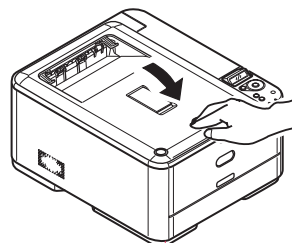
4 削除したいジョブをクリックし、［削除］をクリックします。

紙づまりになったとき

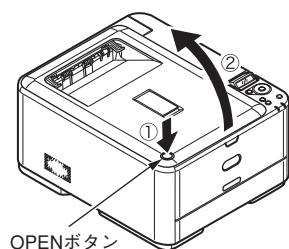
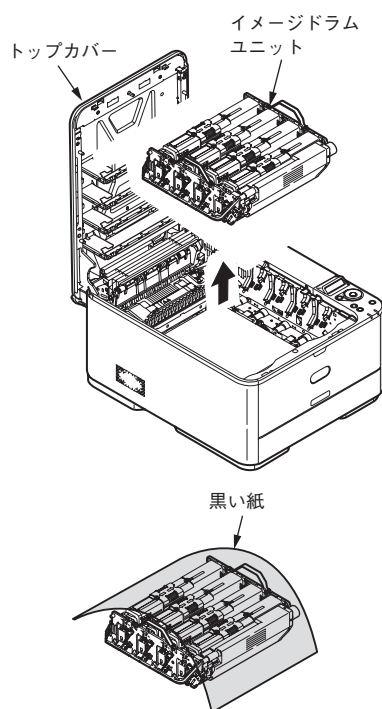
プリンタ内部に用紙がつまると、操作パネルの２行目にエラーコードと［ヨウシ ジャム］または［フェイスアップスタッカエラー］と表示します。

表示されているメッセージを確認し、該当するページの手順に従って、つまった用紙を取り除きます。
紙づまりが頻繁におこる場合は、給紙ローラとプリンタ内部の清掃を行ってください。

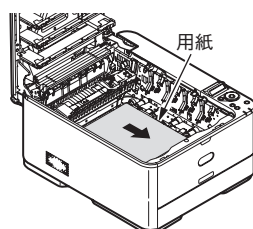
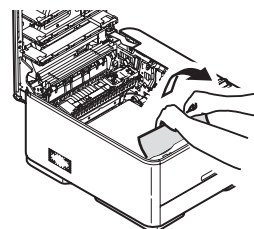
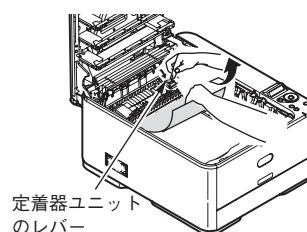
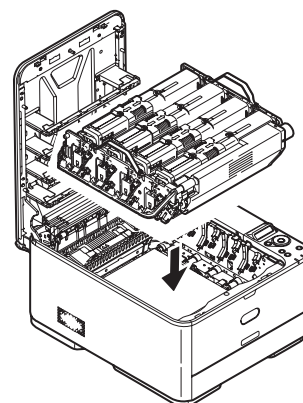
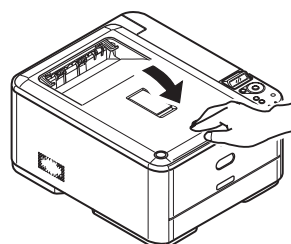
エラーコード	操作パネルの表示	参照ページ
370	ベルトノ　シタヲ　カクニンシテクダサイ 370：ヨウシ　ジャム	90 ページ
371	ベルトノ　シタヲ　カクニンシテクダサイ 371：ヨウシ　ジャム	
372	ベルトノ　シタヲ　カクニンシテクダサイ 372：ヨウシ　ジャム	
380	トップ　カバーヲ　アケテクダサイ 380：ヨウシ　ジャム	92 ページ
381	トップ　カバーヲ　アケテクダサイ 381：ヨウシ　ジャム	
382	トップ　カバーヲ　アケテクダサイ 382：ヨウシ　ジャム	
385	トップ　カバーヲ　アケテクダサイ 385：ヨウシ　ジャム	
389	トップ　カバーヲ　アケテクダサイ 389：ヨウシ　ジャム	
390	チェック MP トレイ 390：ヨウシ　ジャム	93 ページ
391	トップ　カバーヲ　アケテクダサイ 391：ヨウシ　ジャム	94 ページ
392	トップ　カバーヲ　アケテクダサイ 392：ヨウシ　ジャム	95 ページ
409	トップ　カバーヲ　アケテクダサイ 409：フェイスアップ　スタッカ　エラー	96 ページ

エラーコード：370、371、372

1 OPEN ボタンを押し、トップカバーを開けます。

2 イメージドラムユニットを取り出して平らな場所に置き、黒い紙をかけておきます。

3 定着器ユニットの固定レバーを矢印の方向に動かしてロックを解除し、取り出します。

4 ベルトユニットのロックレバー（青色）に指を入れ、ロックレバーを手前に起こし、取り出します。

5 つまった用紙を矢印の方向に取り出します。

6 ベルトユニットの両端のロックレバー（青色）を持ち、プリンタ内部にセットします。

7 ロックレバーを本体奥側へ倒し、ロックをします。

8 定着器ユニットを元の位置に戻します。

9 ロックレバーを本体奥側へ倒し、ロックをします。

10 イメージドラムユニットを、K トナーカートリッジの位置が手前になるようにプリンタ本体にセットします。

11 トップカバーを閉じます。

これで完了です。

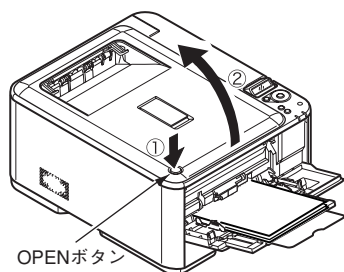
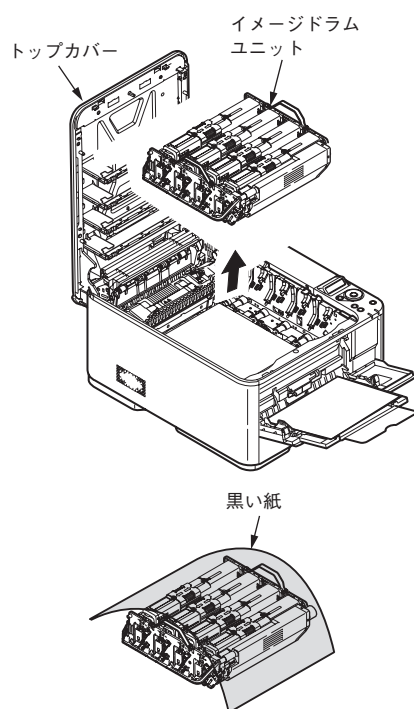
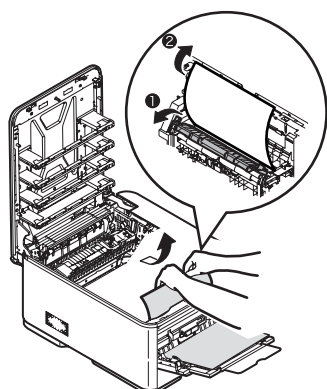
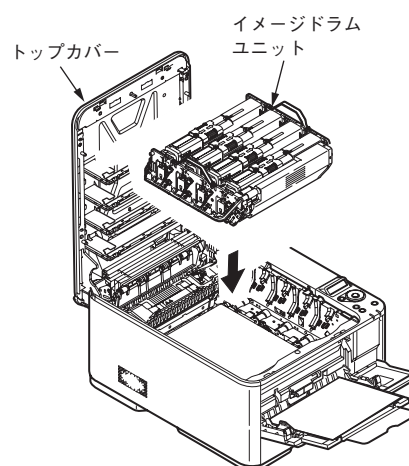
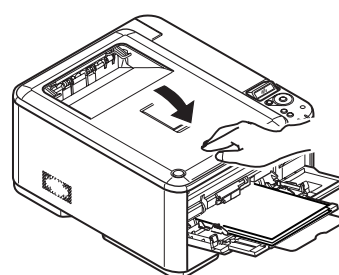
エラーコード：380、381、382、385、389

1 OPEN ボタンを押し、トップカバーを開けます。

2 イメージドラムユニットを取り出して平らな場所に置き、黒い紙をかけておきます。

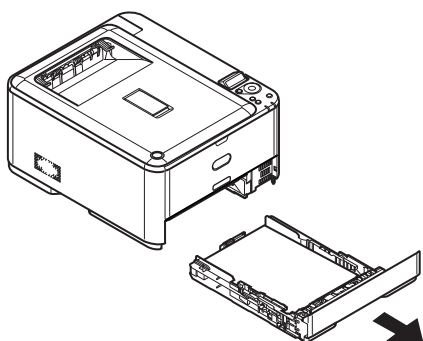
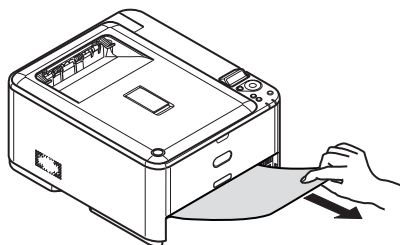
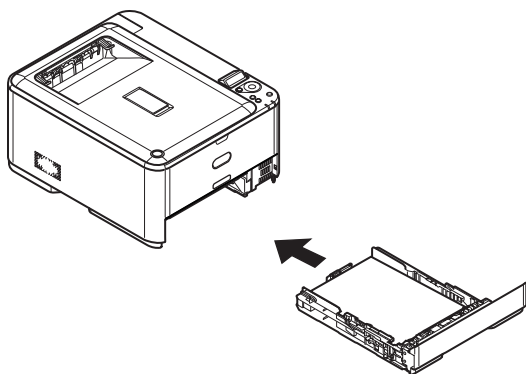
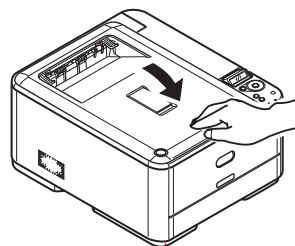
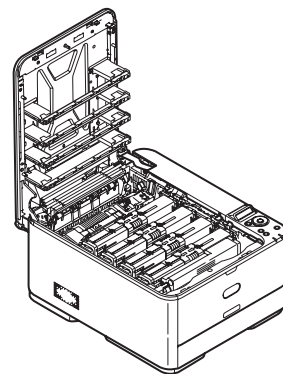
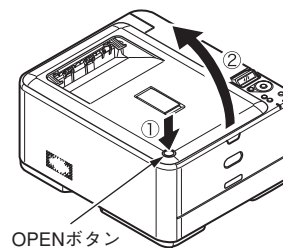
3 つまった用紙があるときは、矢印の方向へ引き抜きます。

つまった用紙が、プリンタ内部の手前側にあるときは、矢印の方向へ引き抜きます。

用紙が、定着器ユニットにはさまっているときは、定着器ユニットのレバー（青色）を矢印の方向に倒したまま、手前に引き抜きます。

4 イメージドラムユニットを、、K トナーカートリッジの位置が手前になるようにプリンタ本体にセットします。

5 トップカバーを閉じます。

これで完了です。

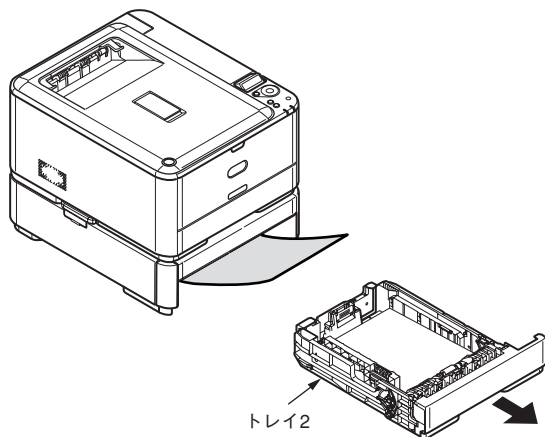
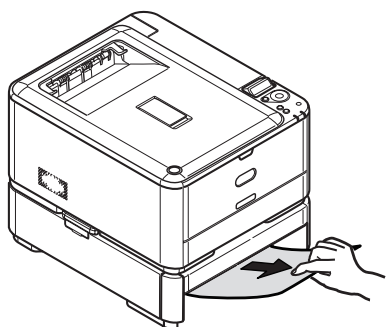
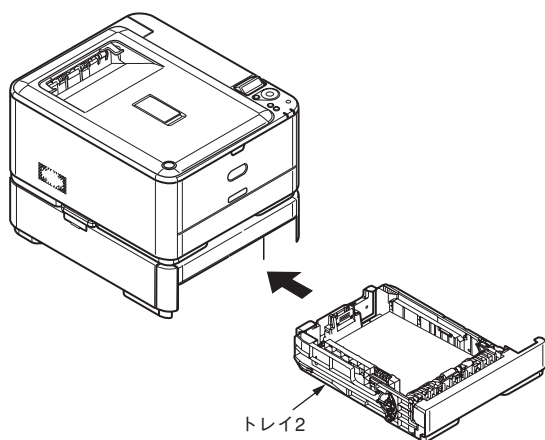
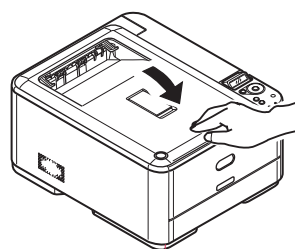
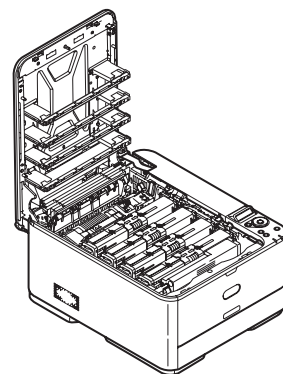
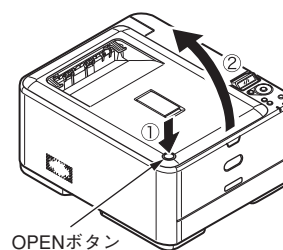
エラーコード：390

1　OPEN ボタンを押し、トップカバーを開けます。

2　イメージドラムユニットを取り出して平らな場所に置き、黒い紙をかけておきます。

3　プリンタ内部の透明のカバー開け、つまった用紙を取り除きます。

4　イメージドラムユニットを、K トナーカートリッジの位置が手前になるようにプリンタ本体にセットします。

5　トップカバーを閉じます。

これで完了です。

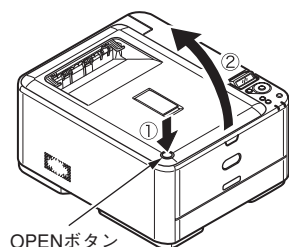
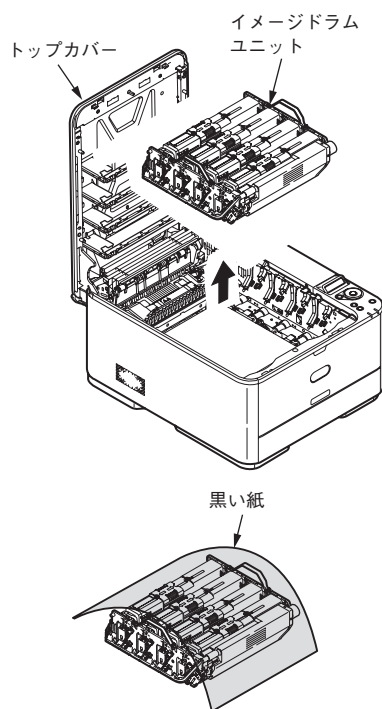
エラーコード：391

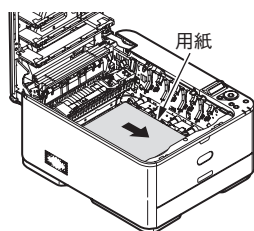
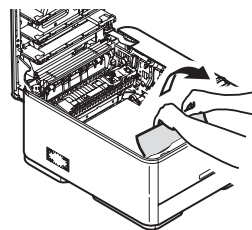
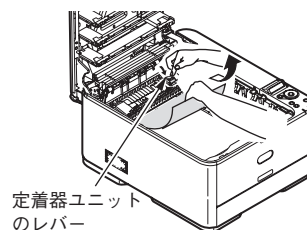
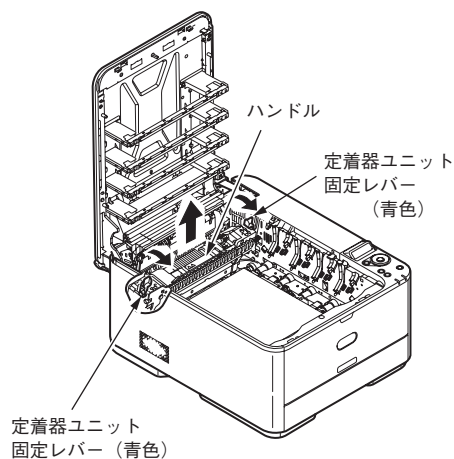
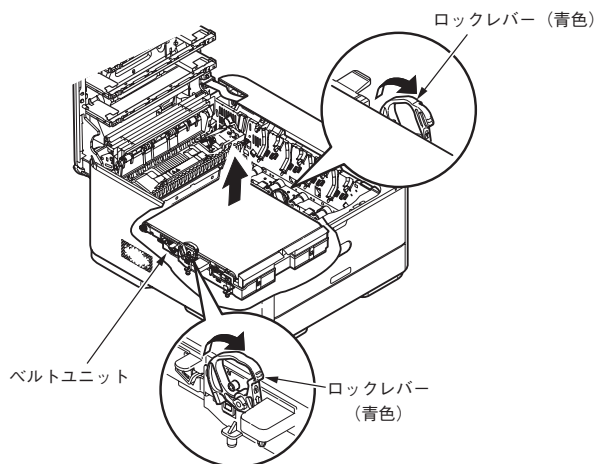
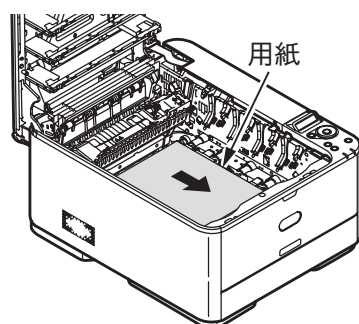
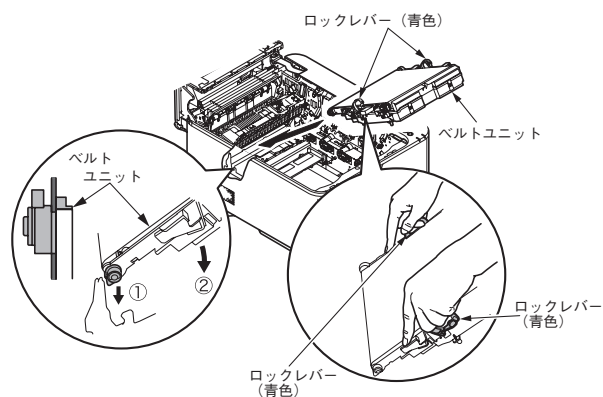
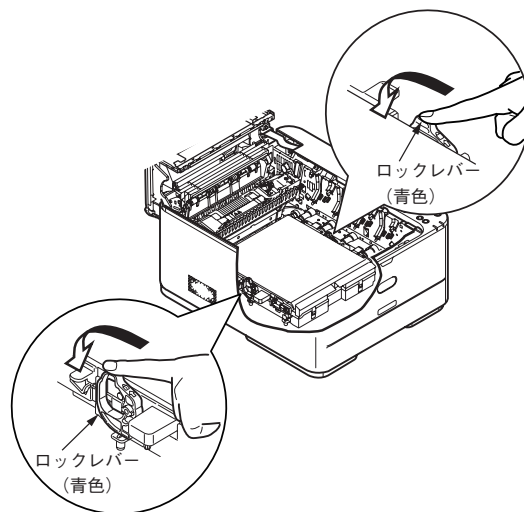
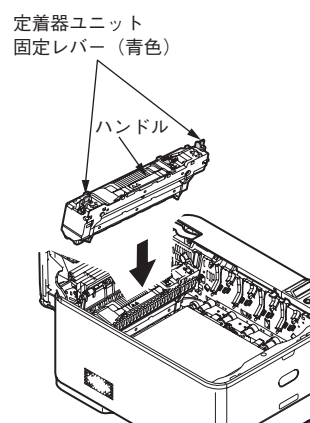
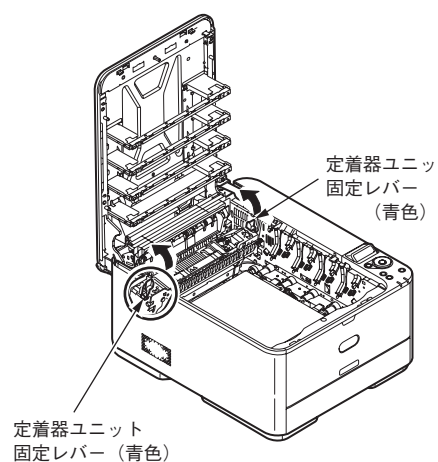
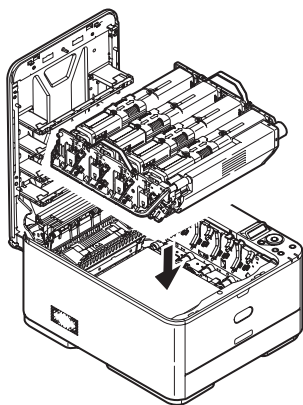
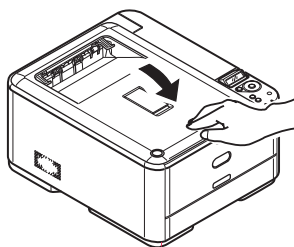
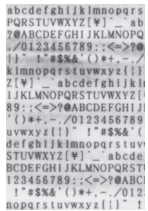
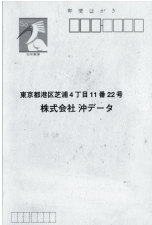
1 トレイ 1 を引き抜きます。

2 つまった用紙を引き抜きます。

3 トレイ 1 を元の位置に戻します。

4 OPEN ボタンを押し、トップカバーを開けて、閉じます。

これで完了です。

エラーコード：392

1 トレイ 2 を引き抜きます。

2 つまった用紙を引き抜きます。

3 トレイ 2 を元の位置に戻します。

4 OPEN ボタンを押し、トップカバーを開けて、閉じます。

これで完了です。

エラーコード：409

1 OPEN ボタンを押し、トップカバーを開けます。

2 イメージドラムユニットを取り出して平らな場所に置き、黒い紙をかけておきます。

3 つまった用紙があるときは、矢印の方向へ引き抜きます。

つまった用紙が、プリンタ内部の手前側にあるときは、矢印の方向へ引き抜きます。

用紙が、定着器ユニットにはさまっているときは、定着器ユニットのレバーを矢印の方向に倒したまま、手前に引き抜きます。

4 定着器ユニットの固定レバーを矢印の方向に動かしてロックを解除し、取り出します。

5　ベルトユニットのロックレバー（青色）に指を入れ、ロックレバーを手前に起こし、取り出します。

6　つまった用紙があるときは、矢印の方向へ引き抜きます。

7　ベルトユニットの両端のロックレバー（青色）を持ち、プリンタ内部にセットします。

8　ロックレバーを本体奥側へ倒し、ロックをします。

9　定着器ユニットを元の位置に戻します。

10　ロックレバーを本体奥側へ倒し、ロックをします。

11 イメージドラムユニットを、K トナーカートリッジの位置が手前になるようにプリンタ本体にセットします。

12 トップカバーを閉じます。

これで完了です。

印刷できないとき

下の表を参考に、処置を行います。

考えられる原因	処置
プリンタの電源が OFF になっています。	プリンタの電源を ON にします。(18 ページ)
[オフライン] になっています。	「オンライン」スイッチを押して [C M Y K] または [オンライン] にしてください。(14 ページ)
電源コードが抜けています。	電源を OFF にしてから、電源コードをしっかり差し込んでください。(17 ページ)
プリンタケーブルが外れています。	プリンタケーブルを差し込んでください。(24 ページ)
プリンタケーブルに問題があります。	規格にあったプリンタケーブルをご使用ください。(24 ページ)
プリンタドライバが選択されていません。	Windows をお使いのかた：プリンタフォルダ内のプリンタアイコンを選択し、[通常使うプリンタ] に設定してください。
プリンタドライバの出力ポートが間違っています。	プリンタケーブルを接続した出力ポートを選択してください。
プリンタがスリープモードになっています。	◯「節電」スイッチを押して、スリープモードより復帰させてください。スリープモードが不便な場合はプリンタのメニュー設定でスリープモードを [ムコウ] にしてください。(14 ページ)
切替器、バッファ、延長ケーブル、USB ハブを使用しています。	プリンタとコンピュータを USB ケーブルで直接接続してみてください。(25 ページ)
他のインタフェースからの印刷を処理しています。	処理が完了するまでお待ちください。
プリンタアイコンが [オフライン] になっています。	Windows をお使いのかた：プリンタアイコンを右クリックして [プリンタをオフラインにする] のチェックを外してください。
USB で動作する他のプリンタドライバがインストールされています。	他のプリンタドライバを削除してみてください。

印刷が不鮮明なとき

現象	考えられる原因	処置
縦方向に白いスジが入る。	LED ヘッドが汚れています。	LED ヘッドを柔らかいティッシュペーパーで拭いてください。（132 ページ）
	トナーが残り少なくなっています。	トナーカートリッジを交換してください。（115 ページ）
	異物がつまっています。	イメージドラムユニットを交換してください。（119 ページ）
	イメージドラムユニットの遮光フィルムが汚れています。	柔らかいティッシュペーパーで拭いてください。
縦方向にかすれる。	LED ヘッドが汚れています。	LED ヘッドを柔らかいティッシュペーパーで拭いてください。（132 ページ）
	トナーが残り少なくなっています。	トナーカートリッジを交換してください。（115 ページ）
	用紙がプリンタに適していません。	推奨紙を使用してください。（60 ページ）
印刷が薄い	トナーカートリッジが正しくセットされていません。	トナーカートリッジを取り付け直してください。（117 ページ）
	トナーが残り少なくなっています。	トナーカートリッジを交換してください。（115 ページ）
	用紙が湿気を含んでいます。	適切な温度、湿度に保管した用紙を使用してください。
	用紙がプリンタに適していません。	推奨紙を使用してください。（60 ページ）
	用紙がプリンタに適していません。用紙の厚さや種類の設定が不適切です。	操作パネルから［メディア　メニュー］の［メディアウェイト］、［メディアタイプ］を適切な値にしてください。 または、［メディアウェイト］を 1 つ厚い紙の値にしてください。（66 ページ、67 ページ）
	再生紙を使用しています。	操作パネルから［メディア　メニュー］の［メディアウェイト］を 1 つ厚い紙の値にしてください。（66 ページ）
部分的にかすれる。ベタを印刷すると白い点や線が現れる。	用紙が湿気を含んでいるか、乾燥しています。	適切な温度、湿度に保管した用紙を使用してください。
	［メンテナンス　メニュー］の設定が不適切です。	操作パネルから［メンテナンス　メニュー］の［フツウシ　クロ　セッティング］または［フツウシ　カラー　セッティング］の値を変更してみてください。 ☞　プリンタメニュー一覧（応用編）

4 章　困ったとき

現象	考えられる原因	処置
縦方向にスジが入る。	イメージドラムユニットに傷がついています。	イメージドラムユニットを交換してください。(119 ページ)
	トナーが残り少なくなっています。	トナーカートリッジを交換してください。(115 ページ)
横方向にスジや点が周期的に入る。	約 94mm 周期の場合は、イメージドラムユニットの緑の筒の部分に傷または汚れがついています。	柔らかいティッシュペーパーで軽く拭き取ってください。傷がついていたら、イメージドラムユニットを交換してください。(119 ページ)
	約 30mm 周期の場合は、イメージドラムユニット内にゴミが混入しています。	トップカバーの開閉を行い、イニシャル動作を繰り返してください。(14 ページ)
	約 90mm 周期の場合は、定着器ユニットに傷がついています。	定着器ユニットを交換してください。(124 ページ)
	イメージドラムユニットが光にさらされました。	イメージドラムユニットをプリンタの内部に戻し、数時間プリンタを使用しないでください。それでも直らない場合は、イメージドラムユニットを交換してください。
白地の部分が薄く汚れる。	用紙が静電気を帯びています。	適切な温度、湿度に保管した用紙を使用してください。
	厚い用紙を使用しています。	より薄手の用紙を使用してください。
	トナーが残り少なくなっています。	トナーカートリッジを交換してください。(115 ページ)
文字の周辺がにじむ。	LED ヘッドが汚れています。	LED ヘッドを柔らかいティッシュペーパーで拭いてください。(132 ページ)

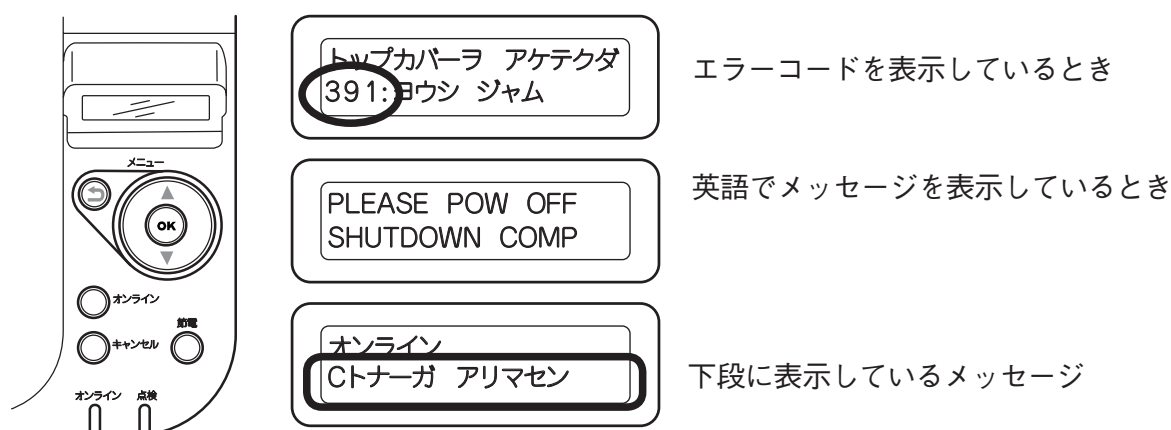
現象	考えられる原因	処置
はがき、封筒またはコート紙を印刷すると全体的に薄く汚れる。擦ると文字の周辺が汚れる。	はがき、封筒に印刷すると、全体的にトナーが付着（かぶり）することがあります。	プリンタの故障ではありません。
	コート紙に印刷すると薄くトナーが付着（かぶり）することがあります。	コート紙はなるべく使用しないでください。
擦るとトナーがとれる。	用紙の厚さや種類の設定が不適切です。	プリンタのメニュー設定で［メディアウェイト］［メディアタイプ］を適切な値にしてください。または、［メディアウェイト］を 1 つ厚い紙の値にしてください。（66 ページ、67 ページ）
	再生紙を使用しています。	プリンタのメニュー設定で［メディアウェイト］を 1 つ厚い紙の値にしてください。（66 ページ）
光沢にムラが出る。	用紙の厚さや種類の設定が不適切です。	プリンタのメニュー設定で［メディアウェイト］［メディアタイプ］を適切な値にしてください。または、［メディアウェイト］を 1 つ厚い紙の値にしてください。（66 ページ、67 ページ）
思った色合いで印刷されない。	トナーが残り少なくなっています。	トナーカートリッジを交換してください。（115 ページ）
	［黒の生成］の設定がアプリケーションに合っていません。	プリンタドライバの［黒の生成］で［CMYK トナーで生成］または、［黒トナーのみで生成］を選択してみてください。 ☞ 黒の部分の仕上がりを変更したい（応用編）
	カラー調整を変更しています。	プリンタドライバのカラーマッチングにしてください。 ☞ 簡単にカラーマッチングする（オフィスカラー）（応用編）
	カラーバランスがとれていません。	プリンタの操作パネルで濃度補正を実行してください。（113 ページ）
	色ずれが起こっています。	トップカバーを開閉してください。または、プリンタの操作パネルで色ずれ補正調整をしてください。（113 ページ）
CMY 各色 100%のベタが薄い。	［CMY100%ノウド］が［ムコウ］になっています。	操作パネルから［カラー　メニュー］の［CMY100%　ノウド］を［ユウコウ］にしてください。（69 ページ）
PS プリンタドライバで印刷すると、文字の種類が画面と印刷結果で異なる。	書類中にシステムに存在しないフォントを使用しています。	書類中で使用しているフォントをシステムにインストールしてください。または、書類中で使用しているフォントをシステムに存在しているものに変更してください。

エラーメッセージを表示している

プリンタに問題が起こると操作パネルにメッセージを表示します。
エラーコード (3 桁の数字) を表示しているときは､「エラーコードを表示しているとき」を参考に､該当するエラーコードに対する処置を行い、エラーを解除します。
エラーメッセージが英語のときは「英語でメッセージを表示しているとき」を参考に、該当するメッセージに対する処置を行い、エラーを解除します。
それ以外のときは、操作パネルの下段に表示しているメッセージを確認し、「下段に表示しているメッセージ」を参考に、該当するメッセージに対する処置を行い、エラーを解除します。

エラーコードを表示しているとき

英語でメッセージを表示しているとき

下段に表示しているメッセージ

エラーコードを表示しているとき

○：このメッセージは表示されます。
—：このメッセージは表示しません。

エラーコード	メッセージ	処　置	C530dn	C510dn	C310dn
031		増設メモリが正しく取り付けられているか確認してください。それでも復旧しないときは、お客様相談センターへご連絡ください。(19 ページ)	○	—	—
168	ERROR	電源スイッチを OFF にしてしばらく待ってから電源スイッチを ON してください。それでも復旧しないときは､お客様相談センターへご連絡ください。(59 ページ)	○	○	○
171	ERROR	電源スイッチを OFF にしてしばらく待ってから電源スイッチを ON してください。それでも復旧しないときは､お客様相談センターへご連絡ください。(59 ページ)	○	○	○
175	ERROR	電源スイッチを OFF にしてしばらく待ってから電源スイッチを ON してください。それでも復旧しないときは､お客様相談センターへご連絡ください。(59 ページ)	○	○	○
177	ERROR	電源スイッチを OFF にしてしばらく待ってから電源スイッチを ON してください。それでも復旧しないときは､お客様相談センターへご連絡ください。(59 ページ)	○	○	○
182	ERROR	オプションのセカンドトレイユニットを取り付け直してください。(23 ページ)	○	○	○
310	ｶﾊﾞｰｵｰﾌﾟﾝ	トップカバーが開いています。閉めてください。	○	○	○
320	ﾃｲﾁｬｸｷ ｴﾗｰ	定着器ユニットが正しくセットされていません。セットし直してください。(124 ページ)	○	○	○
330	ﾍﾞﾙﾄ ｴﾗｰ	ベルトユニットが正しくセットされていません。セットし直してください。(122 ページ)	○	○	○
343	ﾄﾞﾗﾑ ﾕﾆｯﾄ ｴﾗｰ	イメージドラムユニットが正しくセットされていません。セットし直してください。(119 ページ)	○	○	○
353	ﾄﾞﾗﾑﾕﾆｯﾄ ｼﾞｭﾐｮｳ	イメージドラムが寿命になりました。新しいイメージドラムユニットと交換してください。(119 ページ)	○	○	○

エラーコード	メッセージ	処　置	C530dn	C510dn	C310dn
354	ﾃｲﾁｬｸｷ ｼﾞｭﾐｮｳ	定着器が寿命になりました。新しい定着器と交換してください。(124 ページ)	○	○	○
355	ﾍﾞﾙﾄ ｼﾞｭﾐｮｳ	ベルトユニットが寿命になりました。新しいベルトユニットと交換してください。(122 ページ)	○	○	○
356	ﾍﾞﾙﾄ ｼﾞｭﾐｮｳ	ベルトユニット内の廃棄トナーが一杯になりました。ベルトユニットと交換してください。(122 ページ)	○	○	○
370	ﾖｳｼ ｼﾞｬﾑ	紙づまりが発生しました。 つまった用紙を取り除いてください。(90 ページ)	○	○	○
371	ﾖｳｼ ｼﾞｬﾑ	紙づまりが発生しました。 つまった用紙を取り除いてください。(90 ページ)	○	○	○
372	ﾖｳｼ ｼﾞｬﾑ	紙づまりが発生しました。 つまった用紙を取り除いてください。(90 ページ)	○	○	○
380	ﾖｳｼ ｼﾞｬﾑ	紙づまりが発生しました。 つまった用紙を取り除いてください。(92 ページ)	○	○	○
381	ﾖｳｼ ｼﾞｬﾑ	紙づまりが発生しました。 つまった用紙を取り除いてください。(92 ページ)	○	○	○
382	ﾖｳｼ ｼﾞｬﾑ	紙づまりが発生しました。 つまった用紙を取り除いてください。(92 ページ)	○	○	○
385	ﾖｳｼ ｼﾞｬﾑ	紙づまりが発生しました。 つまった用紙を取り除いてください。(92 ページ)	○	○	○
389	ﾖｳｼ ｼﾞｬﾑ	紙づまりが発生しました。 つまった用紙を取り除いてください。(92 ページ)	○	○	○
390	ﾖｳｼ ｼﾞｬﾑ	MP トレイからの給紙中に、紙づまりが発生しました。 つまった用紙を取り除いてください。(93 ページ)	○	○	○
391	ﾖｳｼ ｼﾞｬﾑ	トレイ 1 からの給紙中に、紙づまりが発生しました。 つまった用紙を取り除いてください。(94 ページ)	○	○	○
392	ﾖｳｼ ｼﾞｬﾑ	トレイ 2 からの給紙中に、紙づまりが発生しました。 つまった用紙を取り除いてください。(95 ページ)	○	○	○
400	ﾖｳｼｻｲｽﾞ ｴﾗｰ	用紙サイズエラーが発生しました。 用紙を確認してください。	○	○	○
409	ﾌｪｲｽｱｯﾌﾟ ｽﾀｯｶ ｴﾗｰ	印刷中に、フェイスアップスタッカが操作されたため、印刷を停止しました。復旧するには、つまった用紙を取り除いてください。(96 ページ)	○	○	○
410	Y ﾄﾅｰｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	イエロートナーカートリッジを新しいものと交換してください。(115 ページ) 1 行目に［トナーヲ　コウカンスルカ　オンライン スイッチヲ　オシテクダサイ］と表示しているときにオンラインスイッチを押すと、エラーを解除します。その後、「Y トナー　コウカン」と表示しますが、モノクロ印刷することはできます。 「413：K トナーガ　アリマセン」が同時発生していないときにキャンセルスイッチを押すと、エラーを解除し、「Y トナー　コウカン」の表示しますが、モノクロ印刷することはできます。	○	○	○
411	M ﾄﾅｰｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	マゼンタトナーカートリッジを新しいものと交換してください。(115 ページ) 1 行目に［トナーヲ　コウカンスルカ　オンライン スイッチヲ　オシテクダサイ］と表示しているときにオンラインスイッチを押すと、エラーを解除します。その後、「M トナー　コウカン」と表示しますが、モノクロ印刷することはできます。 「413：K トナーガ　アリマセン」が同時発生していないときにキャンセルスイッチを押すと、エラーを解除し、「M トナー　コウカン」の表示しますが、モノクロ印刷することはできます。	○	○	○

エラーコード	メッセージ	処　置	C530dn	C510dn	C310dn
412	C ﾄﾅｰｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	シアントナーカートリッジを新しいものと交換してください。（115 ページ） 1 行目に［トナーヲ　コウカンスルカ　オンライン スイッチヲ　オシテクダサイ］と表示しているときにオンラインスイッチを押すと、エラーを解除します。その後、「C トナー　コウカン」と表示しますが、モノクロ印刷することはできます。 「413：K トナーガ　アリマセン」が同時発生していないときにキャンセルスイッチを押すと、エラーを解除し、「C トナー　コウカン」の表示しますが、モノクロ印刷することはできます。	○	○	○
413	K ﾄﾅｰｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	黒トナーカートリッジを新しいものと交換してください。（115 ページ）	○	○	○
417	K ﾊｲｷﾄﾅｰ ﾌﾙ	廃棄トナーボックスが一杯になりました。 K トナーカートリッジを交換してください。 （115 ページ）	○	○	○
420	ﾒﾓﾘ - ｵｰﾊﾞﾌﾛｰ	メモリオーバーフローが発生しました。 オンラインスイッチを押すと復旧します。	○	○	○
430	ﾄﾚｲ 1 ｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	トレイ 1 が抜かれているため、印刷できません。トレイ 1 を正しくセットしてください。	○	○	○
440	ﾄﾚｲ 1 ｶﾞ ｱｲﾃｲﾏｽ	トレイ 1 が抜かれているため、トレイ 1 から印刷できません。トレイ 1 を正しくセットしてください。	○	○	○
460	MP ﾄﾚｲ　ｻｲｽﾞｶﾞ ﾁｶﾞｲﾏｽ	MP トレイにセットしてある用紙のサイズが、印刷データと一致しません。MP トレイに、表示している用紙をセットし、オンラインスイッチを押してください。	○	○	○
460	MP ﾄﾚｲ　ﾖｳｼｶﾞ ﾁｶﾞｲﾏｽ	MP トレイにセットしてある用紙が、印刷データと一致しません。MP トレイに、表示している用紙をセットし、オンラインスイッチを押してください。	○	○	○
461	ﾄﾚｲ 1 ｻｲｽﾞｶﾞ ﾁｶﾞｲﾏｽ	トレイ 1 にセットしてある用紙のサイズが、印刷データと一致しません。トレイ 1 に、表示している用紙をセットし、オンラインスイッチを押してください。	○	○	○
461	ﾄﾚｲ 1 ﾖｳｼｶﾞ　ﾁｶﾞｲﾏｽ	トレイ 1 にセットしてある用紙が、印刷データと一致しません。トレイ 1 に、表示している用紙をセットし、オンラインスイッチを押してください。	○	○	○
462	ﾄﾚｲ 2 ｻｲｽﾞｶﾞ　ﾁｶﾞｲﾏｽ	トレイ 2 にセットしてある用紙のサイズが、印刷データと一致しません。トレイ 2 に、表示している用紙をセットし、オンラインスイッチを押してください。	○	○	○
462	ﾄﾚｲ 2 ﾖｳｼｶﾞ　ﾁｶﾞｲﾏｽ	トレイ 2 にセットしてある用紙が、印刷データと一致しません。トレイ 2 に、表示している用紙をセットし、オンラインスイッチを押してください。	○	○	○
490	MP ﾄﾚｲ ﾖｳｼｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	MP トレイの用紙がなくなりました。MP トレイに、表示している用紙をセットし、オンラインスイッチを押してください。	○	○	○
491	ﾄﾚｲ 1 ﾖｳｼｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	トレイ 1 に用紙がありません。表示している用紙をセットしてください。	○	○	○
492	ﾄﾚｲ 2 ﾖｳｼｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	トレイ 2 に用紙がありません。表示している用紙をセットしてください。	○	○	○
540	Y ﾄﾅｰｾﾝｻｰ ｴﾗｰ	イエロートナーセンサーに異常発生、またはイメージドラムが正しくセットされていません。 正しくセットされているか確認してください。 エラーが消えない場合は、お客様相談センターに連絡してください。（115 ページ、119 ページ、137 ページ）	○	○	○
541	M ﾄﾅｰｾﾝｻｰ ｴﾗｰ	マゼンタトナーセンサーに異常発生、またはイメージドラムが正しくセットされていません。 正しくセットされているか確認してください。 エラーが消えない場合は、お客様相談センターに連絡してください。（115 ページ、119 ページ、137 ページ）	○	○	○

エラーコード	メッセージ	処　置	C530dn	C510dn	C310dn
542	C ﾄﾅｰｾﾝｻｰ ｴﾗｰ	シアントナーセンサーに異常発生、またはイメージドラムが正しくセットされていません。 正しくセットされているか確認してください。 エラーが消えない場合は、お客様相談センターに連絡してください。（115 ページ、119 ページ、137 ページ）	○	○	○
543	K ﾄﾅｰｾﾝｻｰ ｴﾗｰ	黒トナーセンサーに異常発生、またはイメージドラムが正しくセットされていません。 正しくセットされているか確認してください。 エラーが消えない場合は、お客様相談センターに連絡してください。（115 ページ、119 ページ、137 ページ）	○	○	○
544	Y ｶｰﾄﾘｯｼﾞ ﾛｯｸﾉ ｲﾁｶﾞ ﾀﾀﾞｼｸｱﾘﾏｾﾝ	イエロートナーカートリッジのロック（青色）の位置が正しくありません。トナーカートリッジのロックの位置を確認してください。（118 ページ）	○	○	○
545	M ｶｰﾄﾘｯｼﾞ ﾛｯｸﾉ ｲﾁｶﾞ ﾀﾀﾞｼｸｱﾘﾏｾﾝ	マゼンタトナーカートリッジのロック（青色）の位置が正しくありません。トナーカートリッジのロックの位置を確認してください。（118 ページ）	○	○	○
546	C ｶｰﾄﾘｯｼﾞ ﾛｯｸﾉ ｲﾁｶﾞ ﾀﾀﾞｼｸｱﾘﾏｾﾝ	シアントナーカートリッジのロック（青色）の位置が正しくありません。トナーカートリッジのロックの位置を確認してください。（118 ページ）	○	○	○
547	K ｶｰﾄﾘｯｼﾞ ﾛｯｸﾉ ｲﾁｶﾞ ﾀﾀﾞｼｸｱﾘﾏｾﾝ	黒トナーカートリッジのロック（青色）の位置が正しくありません。トナーカートリッジのロックの位置を確認してください。（118 ページ）	○	○	○
550	Y ﾄﾅｰﾊ ｼﾞｭﾝｾｲﾋﾝ ﾃﾞﾊｱﾘﾏｾﾝ	イエロートナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジをセットしてください。（117 ページ）	○	○	○
551	M ﾄﾅｰﾊ ｼﾞｭﾝｾｲﾋﾝ ﾃﾞﾊｱﾘﾏｾﾝ	マゼンタトナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジをセットしてください。（117 ページ）	○	○	○
552	C ﾄﾅｰﾊ ｼﾞｭﾝｾｲﾋﾝﾃﾞﾊ ｱﾘﾏｾﾝ	シアントナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジをセットしてください。（117 ページ）	○	○	○
553	K ﾄﾅｰﾊ ｼﾞｭﾝｾｲﾋﾝ ﾃﾞﾊｱﾘﾏｾﾝ	黒トナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジをセットしてください。（117 ページ）	○	○	○
554	Y ﾄﾅｰｶﾞ ﾀﾀﾞｼｸｱﾘﾏｾﾝ	イエロートナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジをセットしてください。（117 ページ）	○	○	○
555	M ﾄﾅｰｶﾞ ﾀﾀﾞｼｸｱﾘﾏｾﾝ	マゼンタトナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジをセットしてください。（117 ページ）	○	○	○
556	C ﾄﾅｰｶﾞ ﾀﾀﾞｼｸｱﾘﾏｾﾝ	シアントナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジをセットしてください。（117 ページ）	○	○	○
557	K ﾄﾅｰｶﾞ ﾀﾀﾞｼｸｱﾘﾏｾﾝ	黒トナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジをセットしてください。（117 ページ）	○	○	○
563	ﾄﾞﾗﾑﾕﾆｯﾄ ｼﾞｭﾐｮｳ	イメージドラムが寿命になりました。 新しいイメージドラムユニットと交換してください。 交換するまで、このメッセージを表示します。 （119 ページ）	○	○	○
581	ﾘｮｳﾒﾝｲﾝｻﾂｶﾞ ﾃﾞｷﾏｾﾝ	フェイスアップスタッカが開いているため、両面印刷ができません。フェイスアップスタッカを閉じてください。（68 ページ）	○	○	○
610	Y ﾄﾅｰ ﾐｿｳﾁｬｸﾃﾞｽ	イエロートナーカートリッジがセットされていません。セットしてください。（117 ページ）	○	○	○
611	M ﾄﾅｰ ﾐｿｳﾁｬｸﾃﾞｽ	マゼンタトナーカートリッジがセットされていません。セットしてください。（117 ページ）	○	○	○
612	C ﾄﾅｰ ﾐｿｳﾁｬｸﾃﾞｽ	シアントナーリッジがセットされていません。セットしてください。（117 ページ）	○	○	○

エラーコード	メッセージ	処　置	C530dn	C510dn	C310dn
613	K ﾄﾅｰ ﾐｿｳﾁｬｸﾃﾞｽ	黒トナーカートリッジがセットされていません。セットしてください。(117 ページ)	○	○	○
614	Y ﾄﾅｰﾊ ﾀｼｬﾌﾟﾘﾝﾀﾖｳﾃﾞｽ	イエロートナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジをセットしてください。(117 ページ)	○	○	○
615	M ﾄﾅｰﾊ ﾀｼｬﾌﾟﾘﾝﾀﾖｳﾃﾞｽ	マゼンタトナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジをセットしてください。(117 ページ)	○	○	○
616	C ﾄﾅｰﾊ ﾀｼｬﾌﾟﾘﾝﾀﾖｳﾃﾞｽ	シアントナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジをセットしてください。(117 ページ)	○	○	○
617	K ﾄﾅｰﾊ ﾀｼｬﾌﾟﾘﾝﾀﾖｳﾃﾞｽ	黒トナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジをセットしてください。(117 ページ)	○	○	○
620	Y ﾄﾅｰﾊ ﾀｼｬﾌﾟﾘﾝﾀﾖｳﾃﾞｽ	イエロートナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジをセットしてください。(117 ページ)	○	○	○
621	M ﾄﾅｰﾊ ﾀｼｬﾌﾟﾘﾝﾀﾖｳﾃﾞｽ	マゼンタトナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジをセットしてください。(117 ページ)	○	○	○
622	C ﾄﾅｰﾊ ﾀｼｬﾌﾟﾘﾝﾀﾖｳﾃﾞｽ	シアントナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジをセットしてください。(117 ページ)	○	○	○
623	K ﾄﾅｰﾊ ﾀｼｬﾌﾟﾘﾝﾀﾖｳﾃﾞｽ	黒トナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジをセットしてください。(117 ページ)	○	○	○
983	ERROR	不適切なトナーカートリッジが使用されています。 トナーカートリッジの型名を確認してください。(140 ページ)	○	○	○
984	ERROR	黒トナーの位置に、不適切なトナーカートリッジが使用されています。 トナーカートリッジの型名を確認してください。(140 ページ)	○	○	○
985	ERROR	イエロートナーの位置に、不適切なトナーカートリッジが使用されています。 トナーカートリッジの型名を確認してください。(140 ページ)	○	○	○
986	ERROR	マゼンタトナーの位置に、不適切なトナーカートリッジが使用されています。 トナーカートリッジの型名を確認してください。(140 ページ)	○	○	○
987	ERROR	シアントナーの位置に、不適切なトナーカートリッジが使用されています。 トナーカートリッジの型名を確認してください。(140 ページ)	○	○	○

英語でメッセージを表示しているとき

○：このメッセージが表示されます。
―：このメッセージは表示しません。

メッセージ	処　置	C530dn	C510dn	C310dn
PLEASE POW OFF SHUTDOWN COMP	プリンタのシャットダウンが完了しました。電源を切ってください。（59 ページ）	○	○	○
POWER OFF AND WAIT FOR A WHILE 126：CONDENSING ERROR	プリンタが結露しています。電源を切って、しばらくお待ちください。（59 ページ）	○	○	○
POWER OFF/ON nnn ERROR	エラーが発生しました。プリンタの電源をオフ / オンしてください。それでも復旧しないときは、お客様相談センターへご連絡ください。 （59 ページ、17 ページ、137 ページ）	○	○	○
SERVICE CALL nnn ERROR	表示しているエラーコードを確認し、処置を行います。（103 ページ）	○	○	○

下段に表示しているメッセージ

○：このメッセージが表示されます。
―：このメッセージは表示しません。

メッセージ	処　置	C530dn	C510dn	C310dn
C ﾄﾅｰｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	シアントナーがありません。新しいトナーカートリッジと交換してください。（115 ページ）	○	○	○
C ﾄﾅｰｶﾞ ﾀﾀﾞｼｸｱﾘﾏｾﾝ	シアントナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジを取り付けてください。	○	○	○
C ﾄﾅｰｶﾞ ﾆﾝｼｷﾃﾞｷﾏｾﾝ	シアントナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジを取り付けてください。	○	○	○
C ﾄﾅｰｶｰﾄﾘｯｼﾞｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	シアントナーが装着されていません。シアントナーを取り付けてください。（117 ページ）	○	○	○
C ﾄﾅｰｺｳｶﾝ	シアントナーがありません。新しいトナーカートリッジと交換してください。この状態でカラーデータを受信した場合には、「412：C トナーガ　アリマセン」のエラーとなります。モノクロデータを受信した場合は、そのまま印刷できます。（115 ページ）	○	○	○
C ﾄﾅｰｺｳｶﾝ ｼﾞｭﾝﾋﾞ	シアントナーが少なくなっています。新しいトナーカートリッジを準備してください。（140 ページ）	○	○	○
C ﾄﾅｰｾﾝｻｰ ｴﾗｰ	シアントナーセンサに異常発生、またはイメージドラムが正しくセットされていません。 正しくセットされているか確認してください。 （117 ページ）	○	○	○
K ﾄﾅｰｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	黒トナーがありません。新しいトナーカートリッジと交換してください。（115 ページ）	○	○	○
K ﾄﾅｰｶﾞ ﾀﾀﾞｼｸｱﾘﾏｾﾝ	黒トナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジを取り付けてください。	○	○	○
K ﾄﾅｰｶﾞ ﾆﾝｼｷﾃﾞｷﾏｾﾝ	黒トナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジを取り付けてください。	○	○	○
K ﾄﾅｰｶｰﾄﾘｯｼﾞｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	黒トナーが装着されていません。黒トナーを取り付けてください。（115 ページ）	○	○	○
K ﾄﾅｰｺｳｶﾝ ｼﾞｭﾝﾋﾞ	黒トナーが少なくなっています。または、廃棄トナーボックスがもうすぐ一杯になります。新しいトナーカートリッジを準備してください。（140 ページ）	○	○	○
K ﾄﾅｰｾﾝｻｰ ｴﾗｰ	黒トナーセンサに異常発生、またはイメージドラムが正しくセットされていません。 正しくセットされているか確認してください。 （117 ページ）	○	○	○
K ﾊｲｷﾄﾅｰ ﾌﾙ．ﾄﾅｰｺｳｶﾝ	廃棄トナーがいっぱいになりました。新しい黒トナーカートリッジと交換してください。（117 ページ）	○	○	○

メッセージ	処　置	C530dn	C510dn	C310dn
M ﾄﾅｰｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	マゼンタトナーがありません。新しいトナーカートリッジと交換してください。（117 ページ）	○	○	○
M ﾄﾅｰｶﾞ ﾀﾀﾞｼｸｱﾘﾏｾﾝ	マゼンタトナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジを取り付けてください。	○	○	○
M ﾄﾅｰｶﾞ ﾆﾝｼｷﾃﾞｷﾏｾﾝ	マゼンタトナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジを取り付けてください。	○	○	○
M ﾄﾅｰｶｰﾄﾘｯｼﾞｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	マゼンタトナーが装着されていません。マゼンタトナーを取り付けてください。（117 ページ）	○	○	○
M ﾄﾅｰｺｳｶﾝ	マゼンタトナーがありません。新しいトナーカートリッジと交換してください。この状態でカラーデータを受信した場合には、「411：M トナーガ　アリマセン」のエラーとなります。モノクロデータを受信した場合は、そのまま印刷できます。（115 ページ）	○	○	○
M ﾄﾅｰｺｳｶﾝ ｼﾞｭﾝﾋﾞ	マゼンタトナーが少なくなっています。新しいトナーカートリッジを準備してください。（140 ページ）	○	○	○
M ﾄﾅｰｾﾝｻｰ ｴﾗｰ	マゼンタトナーセンサに異常発生、またはイメージドラムが正しくセットされていません。 正しくセットされているか確認してください。 （117 ページ）	○	○	○
MP ﾄﾚｲ ﾖｳｼｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	MP トレイの用紙がなくなりました。用紙をセットしてください。（62 ページ）	○	○	○
NON OEM n ﾄﾅｰ	n は Y、M、C、K の色を示します。表示している色のトナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジを取り付けてください。 （117 ページ、140 ページ）	○	○	○
PS3 ｴﾐｭﾚｰｼｮﾝ ｴﾗｰ	ポストスクリプトエラーが発生しました。印刷データを確認してください	○	－	－
Y ﾄﾅｰｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	イエロートナーがありません。新しいトナーカートリッジと交換してください。（115 ページ）	○	○	○
Y ﾄﾅｰｶﾞ ﾀﾀﾞｼｸｱﾘﾏｾﾝ	イエロートナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジを取り付けてください。	○	○	○
Y ﾄﾅｰｶﾞ ﾆﾝｼｷﾃﾞｷﾏｾﾝ	イエロートナーカートリッジが純正品ではありません。正しいトナーカートリッジを取り付けてください。	○	○	○
Y ﾄﾅｰｶｰﾄﾘｯｼﾞｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	イエロートナーが装着されていません。イエロートナーを取り付けてください。（117 ページ）	○	○	○
Y ﾄﾅｰｺｳｶﾝ	イエロートナーがありません。新しいトナーカートリッジと交換してください。この状態でカラーデータを受信した場合は、「410：Y トナーガ　アリマセン」のエラーとなります。モノクロデータを受信した場合は、そのまま印刷できます。（115 ページ）	○	○	○
Y ﾄﾅｰｺｳｶﾝ ｼﾞｭﾝﾋﾞ	イエロートナーが少なくなっています。新しいトナーカートリッジを準備してください。（140 ページ）	○	○	○
Y ﾄﾅｰｾﾝｻｰ ｴﾗｰ	イエロートナーセンサーに異常発生、またはイメージドラムが正しくセットされていません。 正しくセットされているか確認してください。 （117 ページ）	○	○	○
ｲﾝｻﾂｾｲｹﾞﾝ. ｲﾝｻﾂﾄﾘｹｼ	印刷が制限されているため、データを削除しました。 オンラインスイッチを押すと、メッセージは消えます。	○	○	○
ｶｷｺﾐｼｯﾊﾟｲ　n	メッセージデータの書き込み中にエラーが発生しました。データを確認してください。n は 1 ～ 5 の数字でエラー詳細を示します。お客様相談センターへご連絡ください。	○	○	○
ｶﾗｰｾｲｹﾞﾝ. ｲﾝｻﾂﾄﾘｹｼ	カラー印刷が制限されているため、データを削除しました。 オンラインスイッチを押すと、メッセージは消えます。	○	○	○

メッセージ	処　置	C530dn	C510dn	C310dn
ｶﾗｰｾｲｹﾞﾝ．ﾓﾉｸﾛｲﾝｻﾂｼﾏｼﾀ	カラー印刷が制限されているため、モノクロで印刷しました。 オンラインスイッチを押すと、メッセージは消えます。	○	―	―
ｼｮｳｷｮ ﾀｲｼｮｳ ﾌｧｲﾙ ﾌﾙ	消去待ちのファイルがいっぱいになりました。ファイルを削除してください。	○	―	―
ｼﾞｮﾌﾞｦ ｾｲｹﾞﾝｼﾏｼﾀ	ジョブを制限しています。	○	―	―
ﾁｮｳｱｲｴﾗｰ	丁合印刷中にエラーが発生しました。解決するには、印刷データを少なくするか、オプションの増設メモリや SD メモリーカードを取り付けてください。 オンラインスイッチを押すと、エラーメッセージは消えます。	○	○	○
ﾃﾞｨｽｸ ｶｷｺﾐｷﾝｼ	書き込みが禁止されているファイルをファイルシステムに書き込もうとしています。	○	―	―
ﾃﾞｨｽｸｵﾍﾟﾚｰｼｮﾝ ｴﾗｰ	ファイルシステム・アクセスエラーが発生しました。 オンラインスイッチを押すと、エラーメッセージは消えます。	○	○	○
ﾃｲﾁｬｸｷ ｺｳｶﾝ ｼﾞｭﾝﾋﾞ	定着器ユニットの寿命が近づいています。新しい定着器ユニットを準備してください。（140 ページ）	○	○	○
ﾃｲﾁｬｸｷ ｼﾞｭﾐｮｳ	定着器ユニットが寿命になりました。新しい定着器ユニットと交換してください。（124 ページ）	○	○	○
ﾄﾞﾗﾑ ﾕﾆｯﾄ ｺｳｶﾝ ｼﾞｭﾝﾋﾞ	イメージドラムユニットの寿命が近づいています。新しいイメージドラムユニットを準備してください。（140 ページ）	○	○	○
ﾄﾞﾗﾑ ﾕﾆｯﾄ ｼﾞｭﾐｮｳ	イメージドラムユニットが寿命になりました。新しいイメージドラムユニットと交換してください。（119 ページ）	○	○	○
ﾄﾚｲ 1 ﾖｳｼｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	トレイ 1 の用紙がなくなりました。用紙をセットしてください。（63 ページ）	○	○	○
ﾄﾚｲ 2 ﾖｳｼｶﾞ ｱﾘﾏｾﾝ	トレイ 2 の用紙がなくなりました。用紙をセットしてください。（63 ページ）	○	○	○
ﾆﾝｼｮｳ ｲﾝｻﾂ ﾎｿﾞﾝ ｷｹﾞﾝｷﾞﾚ	保存期間が過ぎた暗号化認証印刷ジョブを削除しました。 オンラインスイッチを押すと、メッセージは消えます。	○	―	―
ﾌｧｲﾙｼｽﾃﾑ ﾌﾙ	ファイルシステムの空き容量がなくなりました。SD メモリカードやフラッシュメモリ内のデータを削除してください。	○	○	○
ﾍﾞﾙﾄ ｺｳｶﾝ ｼﾞｭﾝﾋﾞ	ベルトユニットの寿命が近づいています。新しいベルトユニットを準備してください。（140 ページ）	○	○	○
ﾍﾞﾙﾄ ｼﾞｭﾐｮｳ	ベルトユニットが寿命になりました。新しいベルトユニットと交換してください。（122 ページ）	○	○	○
ﾑｺｳ ﾃﾞｰﾀ	無効なデータを受信しました。 オンラインスイッチを押すと、メッセージは消えます。	○	―	―
ﾑｺｳ ﾃﾞｰﾀ ﾏﾀﾊ ﾀｲﾑｱｳﾄ	無効なデータを受信しました。 オンラインスイッチを押すと、メッセージは消えます。	―	○	○
ﾑｺｳ ﾆﾝｼｮｳ ﾃﾞｰﾀ	無効な認証印刷データを受信したため、データを削除しました。 オンラインスイッチを押すと、メッセージは消えます。	○	―	―
ﾑｺｳﾅ ｿｳｻ	省電力モードへ移行できない状態で、節電スイッチが押下された場合、一時的に表示します。	○	○	―
ﾛｸﾞﾊﾞｯﾌｧﾌﾙ．ｲﾝｻﾂﾄﾘｹｼ	ログバッファが一杯のため、データを削除しました。 オンラインスイッチを押すと、メッセージは消えます。	○	○	○

その他のトラブル

その他のトラブル

現象	考えられる原因	処置
よく紙づまりが起こる。	給紙ローラが汚れています。	給紙ローラとプリンタ内部の清掃を行ってください。（132 ページ）
印刷処理が中断する。	プリンタケーブルが断線しています。	プリンタケーブルを取り替えてください。
	コンピュータのタイムアウトにかかっています。	タイムアウトを長く設定してください。
異常音がする。	プリンタが傾いています。	安定した水平な場所に設置してください。
	プリンタ内部に用紙くずや異物があります。	プリンタ内部を点検し、取り除いてください。
	トップカバーが開いています。	トップカバーの左右を押して閉じてください。（14 ページ）
共振音がする。	プリンタ内部の温度が上昇している状態で、幅狭用紙や厚紙などに印刷をしています。	プリンタの故障ではありません。そのままお使いください。
すぐに印刷を開始しない。印刷を開始するのに時間がかかる。	スリープモードあるいは省電力モード時にウォーミングアップを行っています。	プリンタのメンテナンスメニューで、[パワーセーブ　キノウ] を [ムコウ] にすると、ウォーミングアップ時間を短くできる場合があります。（応用編）
	イメージドラムユニットのクリーニング動作を行っていることがあります。	印刷品質を保つための動作です。しばらくお待ちください。
	定着器の温度を調整しています。	しばらくお待ちください。
	他のインタフェースからのデータを処理しています。	印刷処理が中断するまでお待ちください。
印刷の途中で印刷が止まる。	連続印刷などで定着器の温度が上昇したため、間欠印刷により温度を調整しています。 間欠印刷とは、一定の間隔をおいて印刷することです。	適切な温度になると自動的に通常の印刷に戻りますので、電源を切らずにそのままお待ちください。
	長時間の連続印刷などでプリンタの内部温度が上昇したため、間欠印刷や印刷一時停止により温度調整をしています。	適切な温度になると自動的に通常の印刷に戻りますので、電源を切らずにそのままお待ちください。
	プリンタケーブルが断線しています。	プリンタケーブルを取り替えてください。
	コンピュータのタイムアウトにかかっています。	タイムアウトを長く設定してください。
印刷が自動的にキャンセルされます。	プリントジョブアカウンティング（オプション）を使用している場合、プリントジョブアカウンティングの印刷制限または、プリンタのログバッファがいっぱいになってる可能性があります。	「プリントジョブアカウンティング　ユーザーズマニュアル」をご覧になり、処置を行ってください。
印刷が遅い。	印刷処理をコンピュータ側でも行っています。	処理速度の速いコンピュータを使用してください。
	［印刷オプション］の［高精細］を選択しています。	プリンタドライバの［印刷オプション］で［きれい］または［ふつう］を指定してください。
	印刷データが複雑です。	印刷データを簡単にしてください。

現象	考えられる原因	処置
メモリ不足になる。	複数のアプリケーションを同時に起動してます。	使用していないアプリケーションを終了してください。
	Mac OS X をお使いのかたは、デスクトップ・プリントモニタのメモリサイズが不足しています。	メモリサイズを大きくしてください。
多くの書体を使用した文書を印刷すると、PostScript エラーになる。	MacOS の制限です。	[用紙設定] - [PostScript オプション] で [ダウンロード可能フォントの制限なし] にチェックを付けてください。
プリンタドライバの表示がおかしい。	プリンタドライバが正しく動作していない可能性があります。	プリンタドライバを一旦削除した後、再インストールを行ってください。

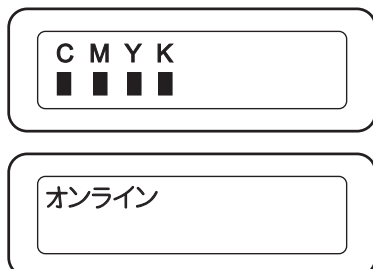
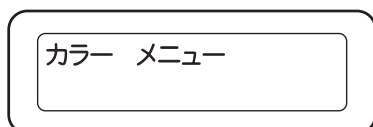
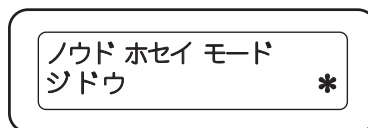
Windows に関する制限事項

Windows 7/Windows Vista/ Windows Server 2008/ Windows XP Service Pack2/ Windows Server 2003 Service Pack1 をお使いのかたは、プリンタドライバやソフトウェアの使用において、制限が発生することがあります。

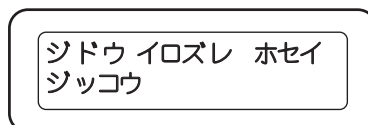
☞ 「9 困ったときには」—「Windows に関する制限事項」（応用編）

色ずれを調整したいとき

本機は、自動的に色ずれ補正調整を行っていますが、色ずれが気になる場合は、下の手順で調整します。

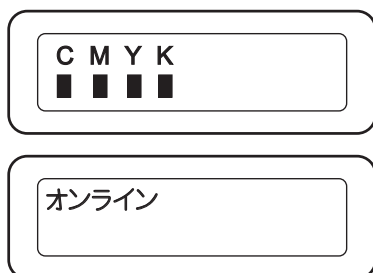
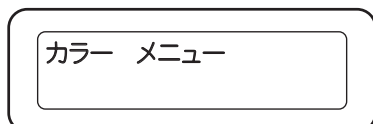
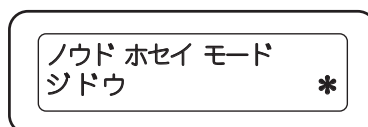
1 操作パネルに [C M Y K] または［オンライン］と表示していることを確認します。

2 ▼ スイッチを数回押し［カラー　メニュー］を表示させます。

3 OK スイッチを押します。

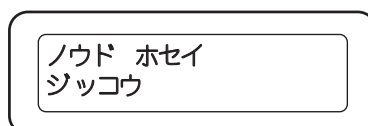
4 ▼ スイッチを数回押し、［ジドウ　イロズレ　ホセイ　ジッコウ］を表示させ、OK スイッチを押します。

ジドウ イロズレ　ホセイ
ジッコウ

完了すると、操作パネルに [C M Y K] または［オンライン］と表示します。

濃度を調整したいとき

本機は、自動的に濃度補正調整を行っていますが、印刷濃度が気になる場合は、下の手順で調整します。

1 操作パネルに [C M Y K] または［オンライン］と表示していることを確認します。

2 ▲ スイッチを数回押し［カラー　メニュー］を表示させます。

3 OK スイッチを押します。

4 ▲ スイッチを押し［ノウド　ホセイ　ジッコウ］を表示させ、OK スイッチを押します。

完了すると、操作パネルに [C M Y K] または［オンライン］と表示します。

5 章　メンテナンス

トナーカートリッジの交換

⚠警告					
	・トナーまたは、トナーカートリッジを火中に投入しないでください。トナーがはねて、やけどの原因になります。		・トナーカートリッジを、火気のある場所に保管しないでください。引火して、火災ややけどの原因になります。		・こぼれたトナーを電気掃除機で吸い取らないでください。こぼれたトナーを電気掃除機で吸い取ると、電気接点の火花などにより発火する可能性があります。床などにこぼれてしまったトナーは、ぬれた布などでふき取ってください。

⚠注意					
	・機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベルの貼ってある周辺には触れないでください。やけどの原因になります。		・トナーカートリッジは、子供の手に触れないようにしてください。もし、子供が誤ってトナーを飲み込んだ場合は、直ちに医師の診断を受けてください。		・トナーを吸い込んだ場合は、多量の水でうがいをし、空気の新鮮な場所に移動してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。
	・トナーが手などの皮膚についた場合は、石鹸水でよく洗い流してください。		・トナーが目に入った場合は、直ちに大量の水で洗浄してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。		・トナーを飲み込んだ場合は、はきだしてください。必要に応じて医師の診断を受けてください。
	・紙づまりの処置やトナーカートリッジを交換するときは、トナーで衣服や手などを汚さないように注意してください。衣服についた場合は、冷水で洗い流してください。温水で洗うなど加熱するとトナーが布に染み付き、汚れが取れなくなることがあります。		・トナーカートリッジを分解しないでください。トナーが飛び散り、トナーを吸い込んでしまったり、服や手を汚す原因となります。		・使用済みのトナーカートリッジは、トナーが飛び散らないように袋に入れて保管してください。

トナーカートリッジの交換の目安

トナーが少なくなると操作パネルに［＊　トナーコウカン　ジュンビ］（＊はトナーの色を表わします。）のメッセージが表示されますので、新しいトナーカートリッジを準備してください。そのまま印刷を続けると、［トナーガ　アリマセン］を表示して印刷を停止しますので、トナーカートリッジを交換してください。
［トナーコウカン　ジュンビ］を表示してから［トナーガ　アリマセン］になるまでに印刷できる枚数は、約 200 枚です。

シアン（青色）、マゼンタ（赤色）、イエロー（黄色）のトナーカートリッジが寿命になっても、印刷するときにプリンタドライバで［モノクロ］または［グレースケール］を指定し、モノクロで印刷することもできます。ただし、イメージドラムを傷つける原因となりますので、すみやかに、寿命になったトナーカートリッジを新しいものと交換してください。

トナーカートリッジの種類と印刷できる枚数

印刷できる枚数は、用紙サイズが A4、印字濃度が工場出荷時の設定で「ISO/IEC 19798」に準拠した値です。
スタータトナーカートリッジは製品購入時に添付されているトナーカートリッジです。

C530dn/ C510dn をお使いのかた

■ トナーカートリッジのみを交換したとき

	シアン（青色）	マゼンタ（赤色）	イエロー（黄色）	ブラック（黒色）
スタータトナーカートリッジ	2,000 枚	2,000 枚	2,000 枚	2,000 枚
トナーカートリッジ（大）	5,000 枚	5,000 枚	5,000 枚	5,000 枚
トナーカートリッジ	3,000 枚	3,000 枚	3,000 枚	3,500 枚
トナーカートリッジ（小）	2,000 枚	2,000 枚	2,000 枚	2,000 枚

■ トナーカートリッジとイメージドラムユニットを交換したとき

	シアン（青色）	マゼンタ（赤色）	イエロー（黄色）	ブラック（黒色）
トナーカートリッジ（大）	4,000 枚	4,000 枚	4,000 枚	4,000 枚
トナーカートリッジ	2,000 枚	2,000 枚	2,000 枚	2,500 枚
トナーカートリッジ（小）	1,000 枚	1,000 枚	1,000 枚	1,000 枚

C310dn をお使いのかた

■ トナーカートリッジのみを交換したとき

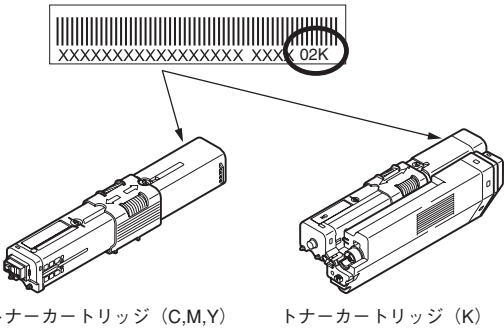
	シアン（青色）	マゼンタ（赤色）	イエロー（黄色）	ブラック（黒色）
スタータートナーカートリッジ	2,000 枚	2,000 枚	2,000 枚	2,000 枚
トナーカートリッジ	3,000 枚	3,000 枚	3,000 枚	3,500 枚
トナーカートリッジ（小）	2,000 枚	2,000 枚	2,000 枚	2,000 枚

■ トナーカートリッジとイメージドラムユニットを交換したとき

	シアン（青色）	マゼンタ（赤色）	イエロー（黄色）	ブラック（黒色）
トナーカートリッジ	2,000 枚	2,000 枚	2,000 枚	2,500 枚
トナーカートリッジ（小）	1,000 枚	1,000 枚	1,000 枚	1,000 枚

トナーカートリッジの見分けかた

トナーカートリッジに貼ってあるバーコードの下 3 桁で見分けます。

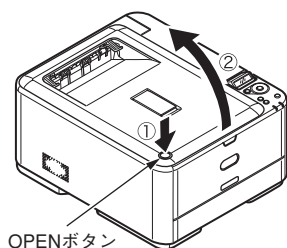
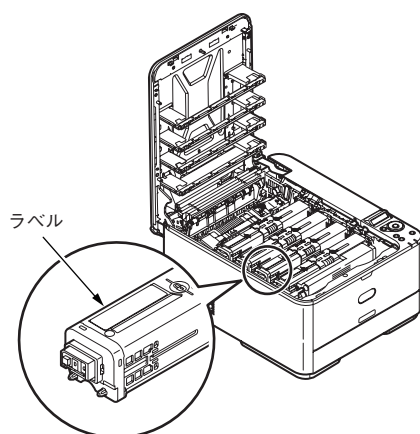
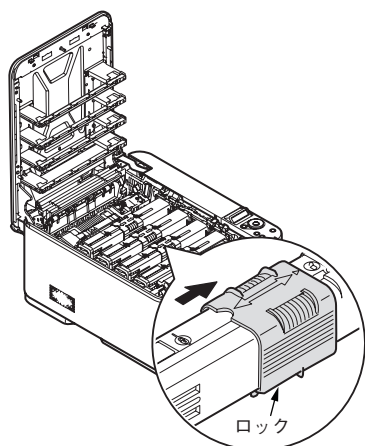
トナーカートリッジ（C,M,Y）　トナーカートリッジ（K）

05K ：トナーカートリッジ（大）
03K ：トナーカートリッジ シアン (C)、マゼンタ (M)、イエロー (Y)
35K ：トナーカートリッジ ブラック（K）
02K ：トナーカートリッジ（小）

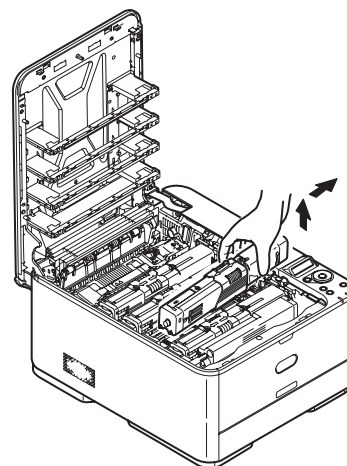
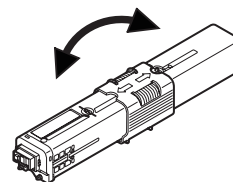
交換の手順

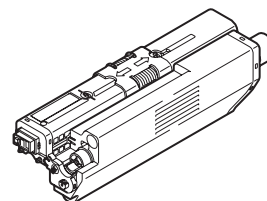
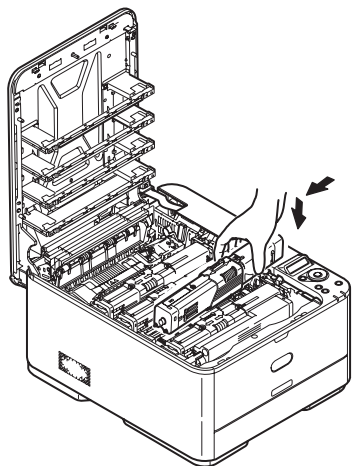
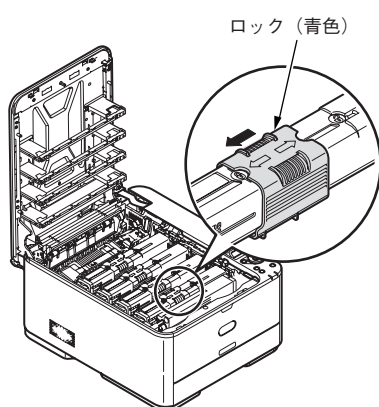
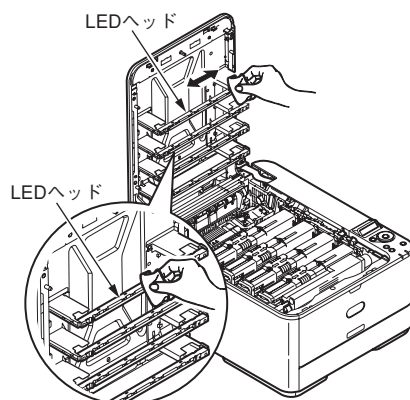
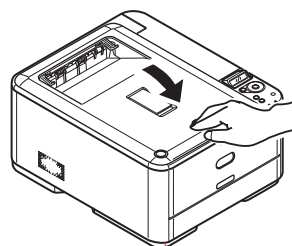
ここではシアン（青色）トナーカートリッジを交換する場合を例にしています。

1 OPEN ボタンを押し、トップカバーを開けます。

⚠注意	やけどのおそれがあります。	

定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。

2 交換するトナーカートリッジの位置を確認します。

3 トナーカートリッジのロック（青色）を右へスライドさせ、ロックを解除します。

4 先にトナーカートリッジの右端を持ち上げ、取り出します。

⚠警告	使用済みトナーカートリッジは絶対に火の中に入れないでください。中に入っているトナーが飛び散り爆発し、やけどのおそれがあります。

5 新しいトナーカートリッジを取り出し、軽く上下左右に振ります。

メモ
- 黒トナーカートリッジは、シアン、マゼンタ、イエロートナーカートリッジとは形状が異なります。

5章
メンテナンス

6 トナーカートリッジの色のラベルと、プリンタ内部の色のラベルの位置が合うように、トナーカートリッジの左側から差し込み、右側も確実にセットします。

7 トナーカートリッジのロックを左側にスライドさせ、トナーカートリッジを固定します。

8 柔らかいティッシュペーパーで LED ヘッドを軽く拭きます。

9 トップカバーを閉じます。

これで完了です。

- イメージドラムユニットとトナーカートリッジの回収を行っています。
  ☞ 使用済み消耗品の回収について（139 ページ）
- やむを得ず処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

- 開封後 1 年以上経過すると印刷品質が低下しますので、新しいトナーカートリッジを準備してください。
- 使用中のトナーカートリッジ / イメージドラムユニットを装置間で入れ替えると、トナー使用量が正常にカウントされなくなります。
- ［トナーガ　アリマセン］表示の後も、トップカバーを開閉することにより A4 サイズ、ISO パターンで約 100 枚（約 20 枚を 5 回）印刷することができますが、それ以降の印刷動作ができなくなります。イメージドラムユニットの故障の原因となりますので、トナーカートリッジを交換してください。
- 商品本来の性能を発揮させるために、沖データ純正の消耗品をご使用ください。
- 純正品以外の消耗品をご使用になって生じた不具合の対応は、無償保障期間中あるいは保守契約期間中であっても有償となります。（純正品以外の消耗品の使用が全て不具合を起こすわけではありませんが、ご使用にあたっては十分にご留意ください。）

イメージドラムユニットの交換

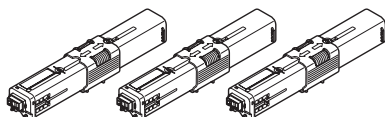
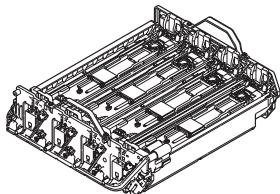
イメージドラムユニットの寿命

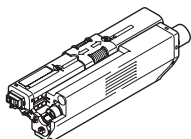
イメージドラムユニットが寿命になると操作パネルに［ドラム　ユニット　コウカン　ジュンビ］のメッセージが表示されます。そのまま印刷を続けると［ドラム　ユニット　ジュミョウ］を表示して印刷を停止します。
イメージドラムユニット交換の目安は、A4 サイズの用紙（片面印刷時）で約 20,000 枚です。ただし、これは一般的な使用状況（一度に 3 枚ずつ）で印刷した場合の枚数です。1 枚ずつ印刷する場合には、約半分でドラム寿命になります。
実際の印刷枚数は、印刷条件によっては上記の目安より更に半分以下になる場合があります。
［ドラム　ユニット　コウカン　ジュンビ］を表示してから［ドラム　ユニット　ジュミョウ］になるまでの目安は、約 250 枚です。（A4 サイズ、片面印刷、一度に 3 枚ずつ印刷した場合）
それ以上印刷を続けると、強制的に印刷を停止します。

製品の確認

以下の製品がすべて揃っていることを確認します。

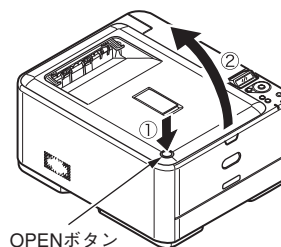
ブラック（黒色）のトナーカートリッジは、イメージドラムユニットの下の、緩衝材の下に格納されています。

□ カラートナーカートリッジ　各色 1 個ずつ
　シアン（青色）、マゼンタ（赤色）、イエロー（黄色）

□ イメージドラムユニット　1 個

□ ブラックトナーカートリッジ（黒色）　1 個

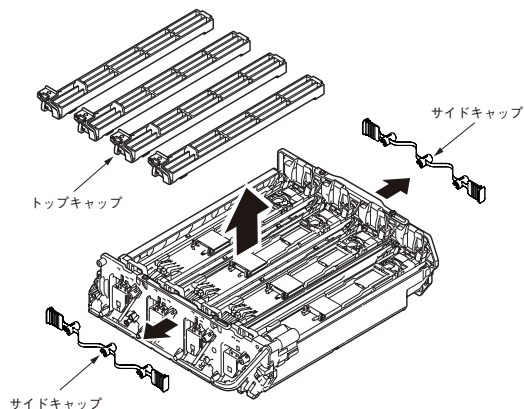
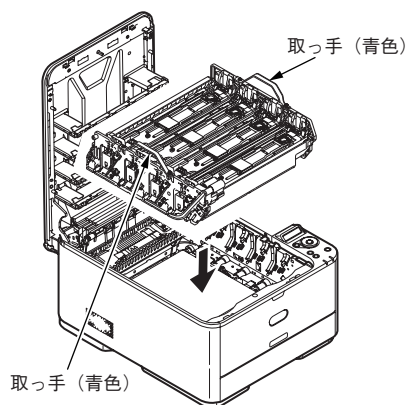
本トナーカートリッジは、箱の一番下に格納されています。

イメージドラムユニット、トナーカートリッジを同時に交換する場合

1 OPEN ボタンを押し、トップカバーを開けます。

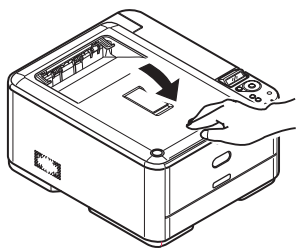
⚠注意　やけどのおそれがあります。

定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。

2 イメージドラムユニットの取っ手（青色）を持ち、取り出します。

使用済みイメージドラムユニットとトナーカートリッジは絶対に火の中に入れないでください。中に入っているトナーが飛び散り爆発し、やけどのおそれがあります。

3 新しいイメージドラムユニットを取り出し、サイドキャップ（2 か所）とトップキャップ（4 か所）を外します。。

4 イメージドラムユットを、K トナーカートリッジの位置が手前になるようにプリンタ本体にセットします。

5 新しいトナーカートリッジ（4 本）を取り付けます。

☞ トナーカートリッジの交換　手順 5 ～ 7（117 ページ）

6 トップカバーを閉じます。

これで完了です。

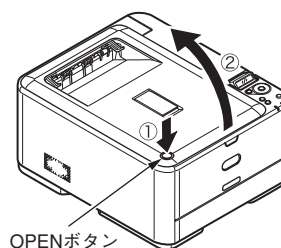
イメージドラムユニットのみ交換する場合

イメージドラムユニットのみを交換し、トナーカートリッジは今まで使用していたものを取り付ける場合の手順です。

- 今まで使用していたトナーカートリッジを新しいイメージドラムユニットに取り付けて使用すると、それぞれのトナーカートリッジの残量表示は正しく表示されなくなります。
  また交換後まもなく「トナーコウカン　ジュンビ」または［トナーヲ　コウカンシテクダサイ］になる場合があります。
- イメージドラムユニットを交換したら、そのまま寿命になるまでお使いください。寿命前に取り外したイメージドラムユニットを他の装置で使用すると、寿命が正しく表示されなくなります。
- 開封後 1 年以上経過すると印刷品質が低下しますので、新しいイメージドラムユニットを準備してください。
- 商品本来の性能を発揮させるために、沖データ純正の消耗品をご使用ください。
- 純正品以外の消耗品をご使用になって生じた不具合の対応は、無償保障期間中あるいは保守契約期間中であっても有償となります。（純正品以外の消耗品の使用が全て不具合を起こすわけではありませんが、ご使用にあたっては十分にご留意ください。）

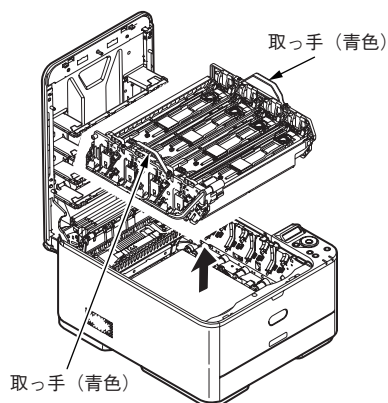
1 OPEN ボタンを押し、トップカバーを開けます。

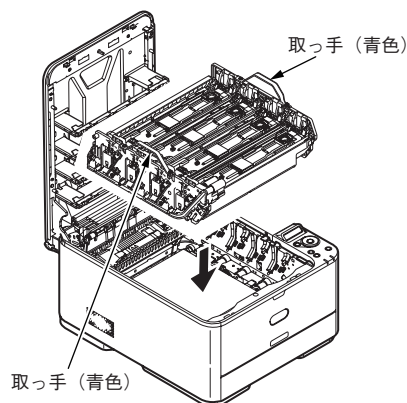
⚠注意	やけどのおそれがあります。	

定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。

2 トナーカートリッジ　4 本を取り出し、平らな場所に置きます。

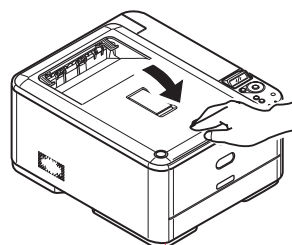
☞ トナーカートリッジの交換　手順 2 ～ 4（117 ページ）

3 イメージドラムユニットの取っ手（青色）を持ち、取り出します。

⚠警告	使用済みイメージドラムユニットとトナーカートリッジは絶対に火の中に入れないでください。中に入っているトナーが飛び散り爆発し、やけどのおそれがあります。

4 新しいイメージドラムユニットをを取り出し、サイドキャップ（2 か所）とトップキャップ（4 か所）を外します。

5 イメージドラムユットを、K トナーカートリッジの位置が手前になるようにプリンタ本体にセットします。

6 2 で取り出したトナーカートリッジを取り付けます。

トナーカートリッジの交換　手順 6 ～ 7（118 ページ）

7 トップカバーを閉じます。

これで完了です。

メモ
- イメージドラムユニットとトナーカートリッジの回収を行っています。
  ☞ 使用済み消耗品の回収について（139 ページ）
- やむを得ず処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

イメージドラムユニットに添付のトナーカートリッジの保管については、以下のことに注意してください。
- イメージドラムカートリッジに取り付けるまで、ポリ袋を開封しないでください。
- 高温・多湿・直射日光をさけ、-10℃～ 35℃の環境で保管してください。
- 小児の手が届かない所へ保管してください。

ベルトユニットの交換

ベルトユニットの寿命

ベルトユニットの交換時期になると、操作パネルに[ベルト　コウカン　ジュンビ]のメッセージが表示されます。そのまま印刷を続けると[ベルト　ジュミョウ]を表示し印刷を停止しますので、新しいベルトユニットに交換してください。
ベルトユニット交換の目安は、A4 サイズの用紙(片面印刷時)で約 60,000 枚です。ただし、これは一般的な使用状況で印刷した場合(一度に 3 枚ずつ)の枚数です。1 枚ずつ印刷する場合には、約半分でベルトユニットの寿命になります。
[ベルト　コウカン　ジュンビ]を表示してから[ベルト　ジュミョウ]になるまでの目安は、約 750 枚です。(A4 サイズ、片面印刷、一度に 3 枚ずつ印刷した場合)
[ベルト　ジュミョウ] 表示の後も、トップカバーを開閉するとしばらくは印刷を続けることはできますが、プリンタの故障の原因となりますので、ベルトユニットを交換してください。
ベルトユニットを変換したら、そのまま寿命になるまでお使いください。寿命前に取り外したベルトユニットを他の装置で使用すると、寿命が正しく表示されなくなります。

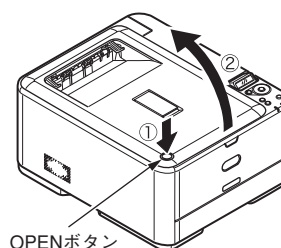
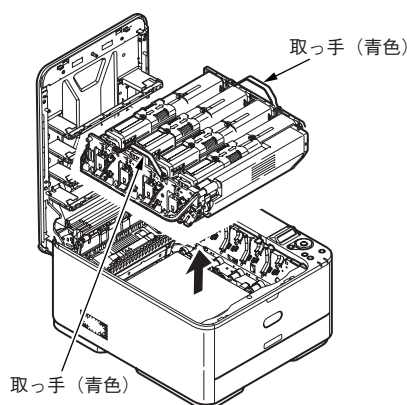
交換の手順

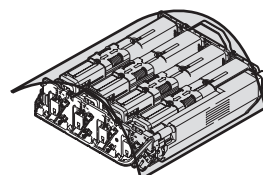
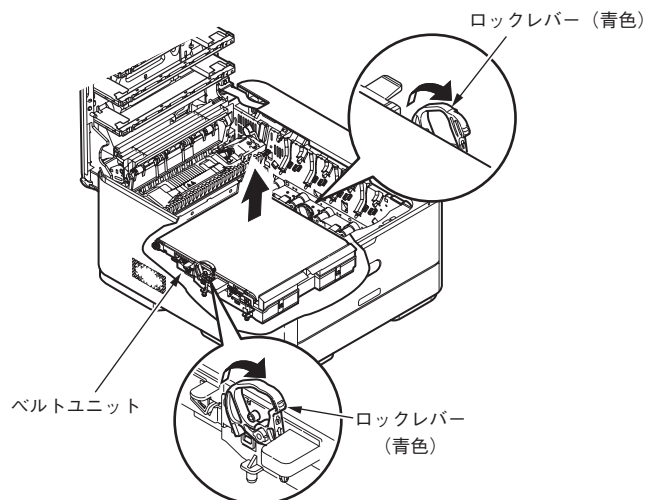
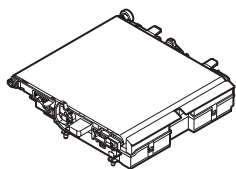
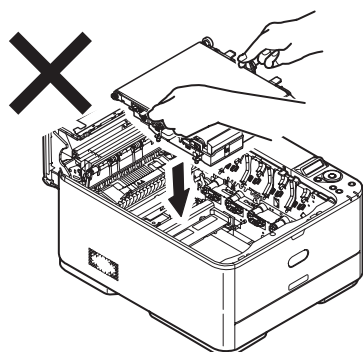
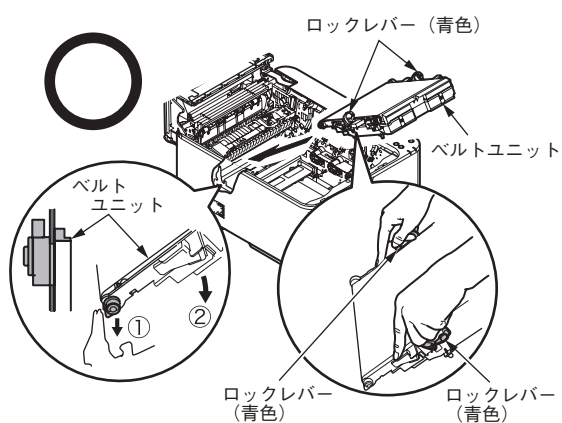
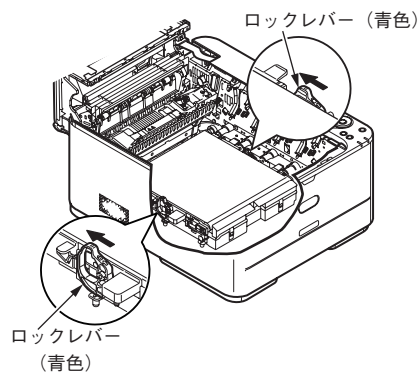
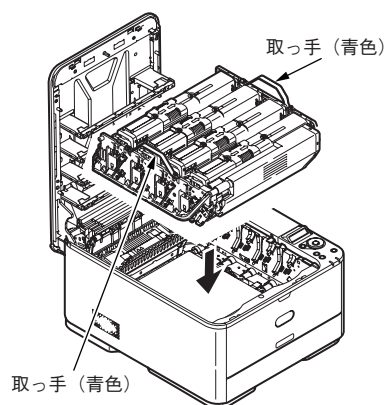
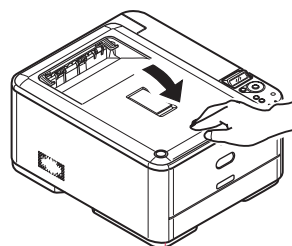
1 プリンタの電源を切ります。

☞　電源の切りかた（59 ページ）

2 OPEN ボタンを押し、トップカバーを開けます

⚠注意	やけどのおそれがあります。	

定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。

3 イメージドラムユニットの取っ手（青色）を持ち、取り出します。

4 イメージドラムユニットを平らな場所に置き、黒い紙をかけておきます。

5 章
メンテナンス

5 ベルトユニットのロックレバー(青色)に指を入れ、ロックレバーを手前に起こし、取り出します。

6 新しいベルトユニットを準備します。

7 両端のロックレバー（青色）を持ち、プリンタ内部にセットします。

8 ロックレバーを本体奥側へ倒し、ロックをします。

9 3 で取り出したイメージドラムユニットを、K トナーカートリッジの位置が手前になるようにプリンタ本体にセットします。

10 トップカバーを閉じます。

これで完了です。

- 使用済みのベルトユニットの回収を行っています。
  ☞「使用済み消耗品の回収について」(139 ページ)
- やむを得ず処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

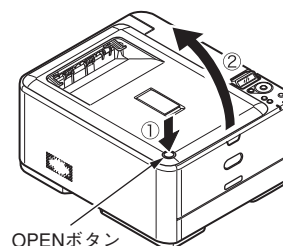
定着器ユニットの交換

定着器ユニットの交換時期になると、操作パネルに［テイチャクキ　コウカン　ジュンビ］のメッセージが表示されます。そのまま印刷を続けると、操作パネルに［テイチャクキ　ジュミョウ］のメッセージが表示され、印刷を停止しますので、新しい定着器ユニットに交換してください。
定着器ユニット交換の目安は、A4 サイズの用紙（片面印刷時）で約 60,000 枚です。
［テイチャクキ　コウカン　ジュンビ］を表示してから［テイチャクキ　ジュミョウ］になるまでの目安は、A4 サイズ（片面印刷）で約 750 枚です。
［テイチャクキ　ジュミョウ］表示の後も、トップカバーを開閉するとしばらくは印刷を続けることはできますが、プリンタの故障や紙づまりの原因となりますので、定着器ユニットを交換してください。
定着器ユニットを交換したら、そのまま寿命になるまでお使いください。寿命前に取り外した定着器ユニットを他の装置で使用すると、寿命が正しく表示されなくなります。

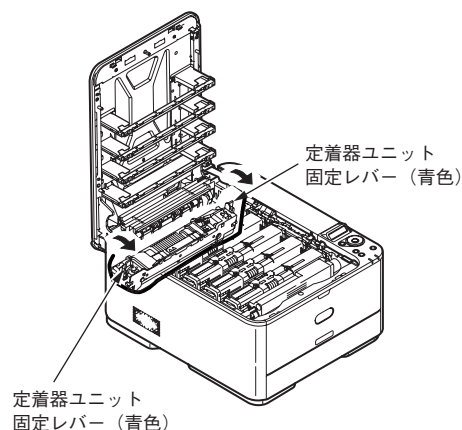
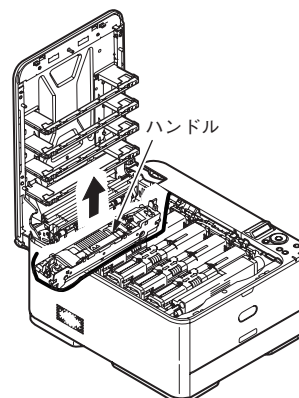
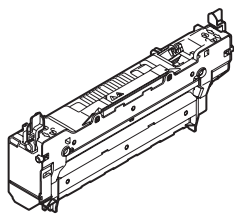
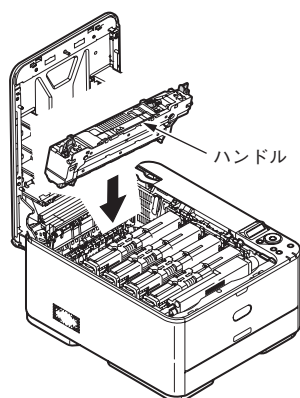
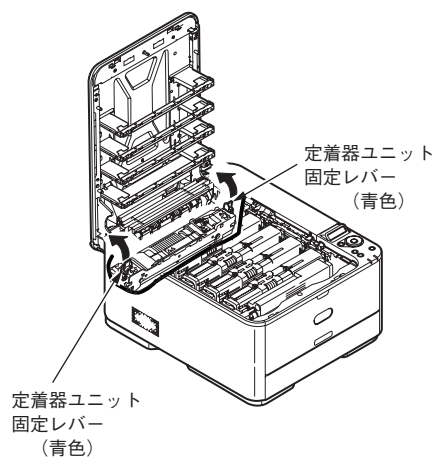
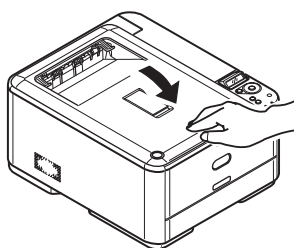
交換の手順

1　OPEN ボタンを押し、トップカバーを開けます。

⚠注意　やけどのおそれがあります。

定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。

2　定着器ユニットの固定レバー（2 か所）を手前に倒し、ロックを解除します。

3　定着器ユニットを取り出します。

5章　メンテナンス

4 新しい定着器ユニットを準備します。

5 新しい定着器ユニットをプリンタにセットします。

6 ロックカバーを本体奥側へ倒し、ロックします。

7 トップカバーを閉じます。

これで完了です。

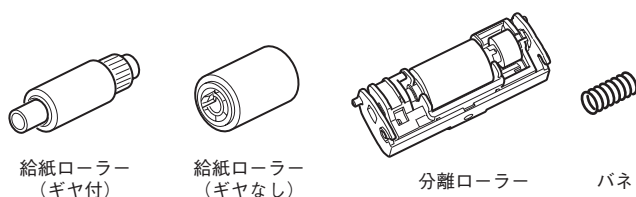
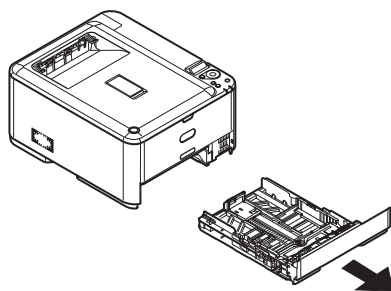
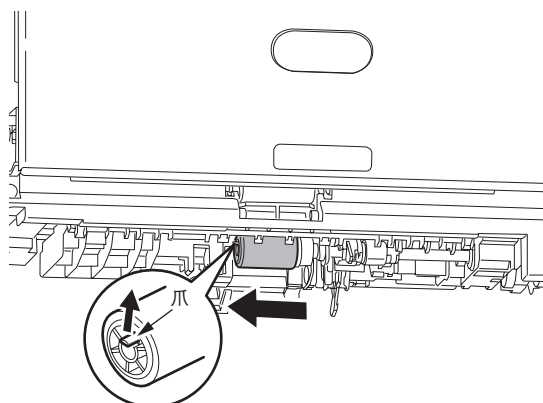
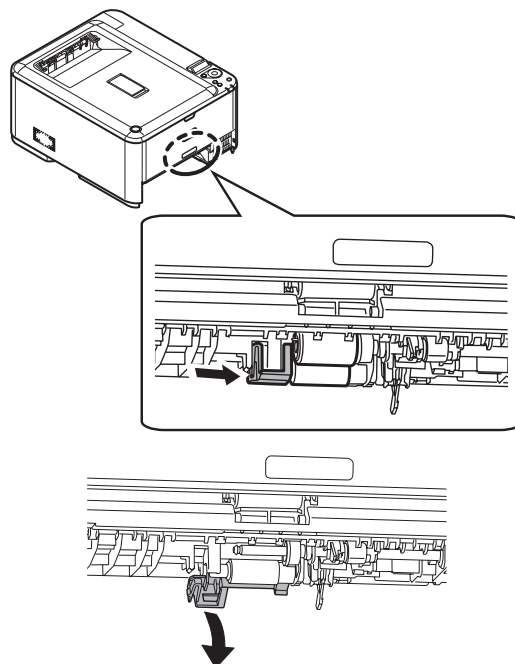
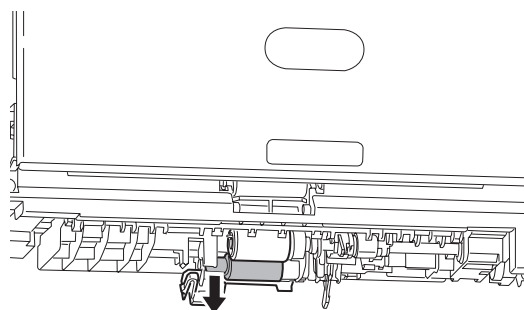
- 使用済みの定着器ユニットの回収を行っています。
  ☞「使用済み消耗品の回収について」(139 ページ)
- やむを得ず処分される場合は、ポリ袋などに入れて、必ず地域の条例や自治体の指示に従って廃棄してください。

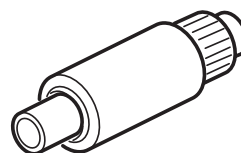
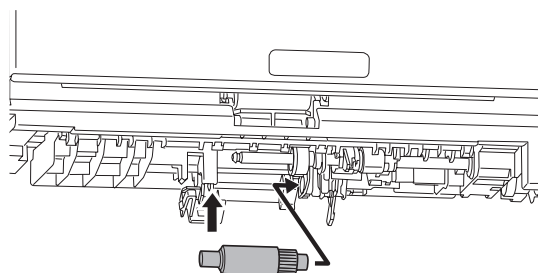
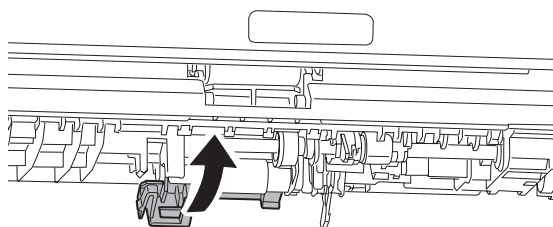
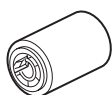
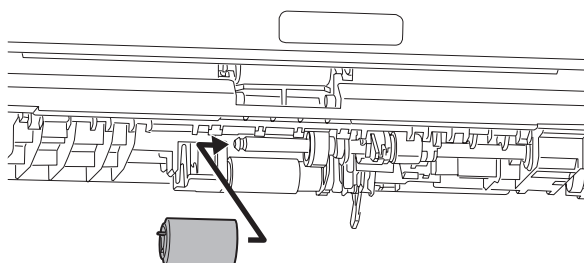
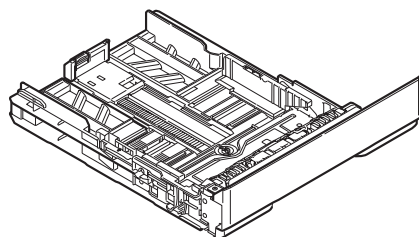
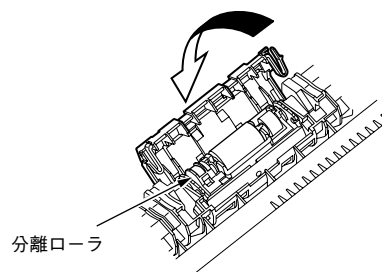
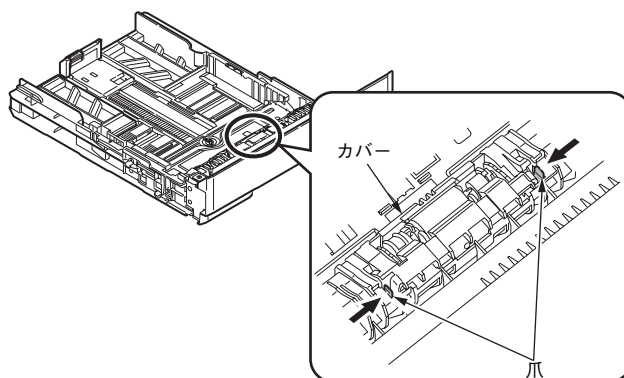
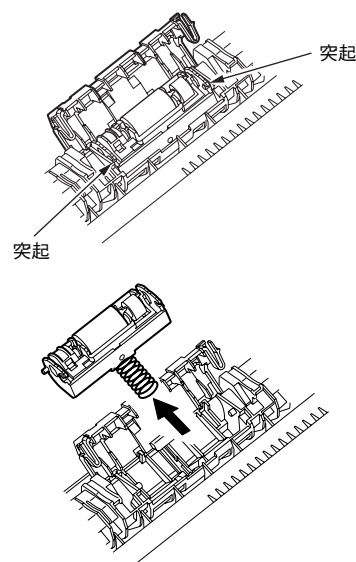
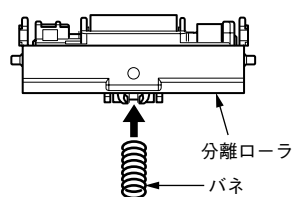
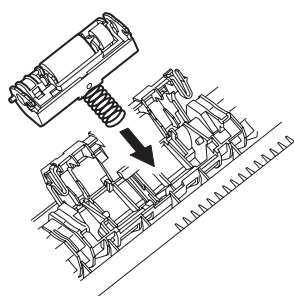
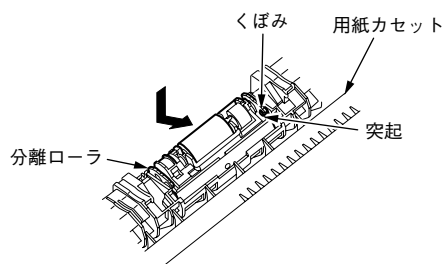
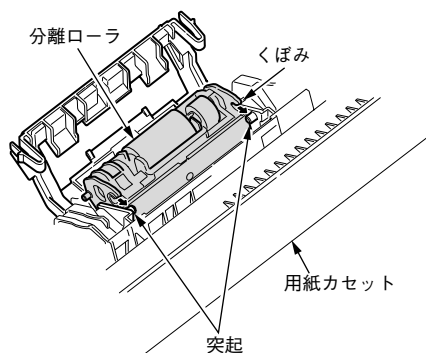
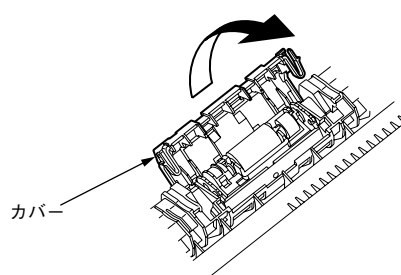
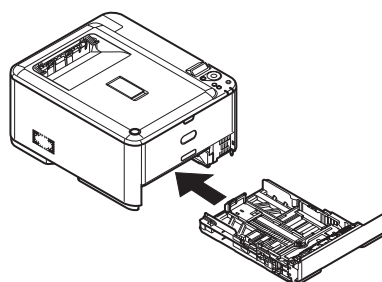
給紙ローラの交換

給紙ローラの寿命

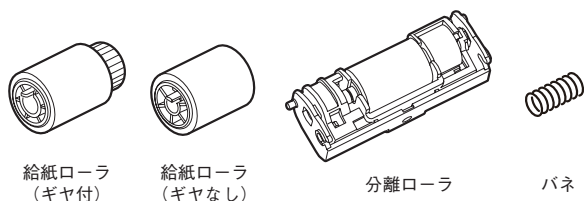
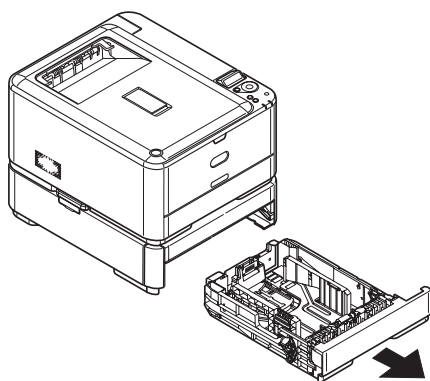
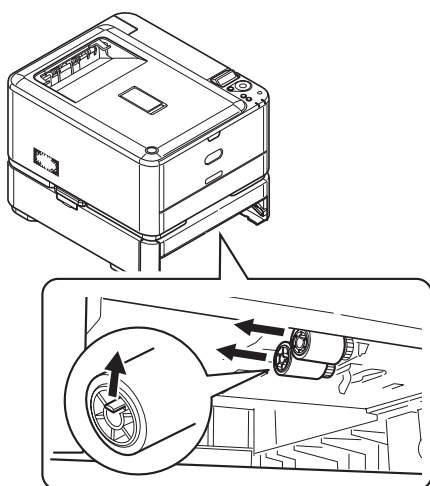
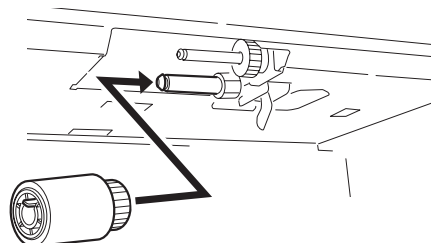
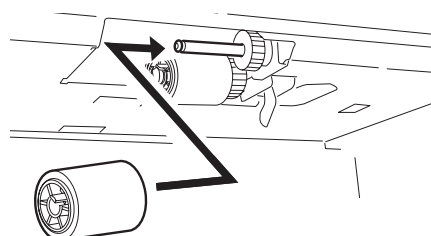
交換の目安は、各トレイとも、約 120,000 枚です。（使用環境や用紙によって異なります。）

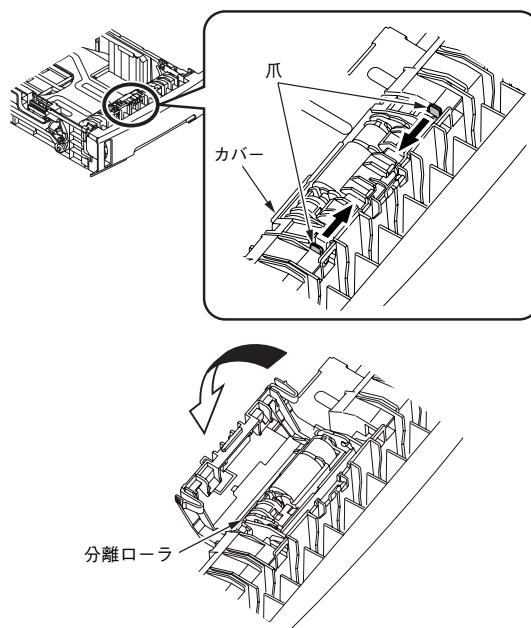
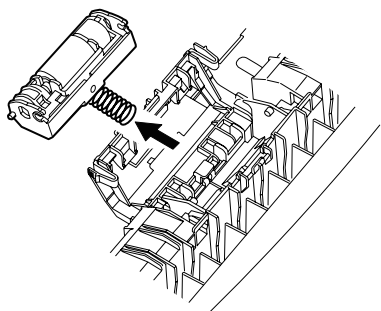
交換の手順（トレイ 1）

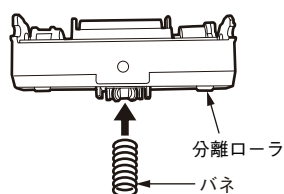
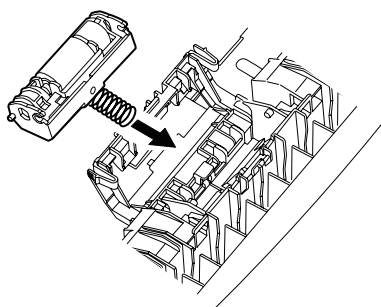
1 給紙ローラセットの、以下の部品が揃っていることを確認します

2 トレイ 1 を引き抜きます。

3 手前の給紙ローラの爪を外側に広げながら、給紙ローラを左へスライドさせ、外します。

4 給紙ローラの左側にあるカバー（黒）の爪を押しながら、カバーを下方向に開けます。

5 奥の給紙ローラを取り出します。

6 新しい､奥側の給紙ローラ（ギヤ付）を準備します。

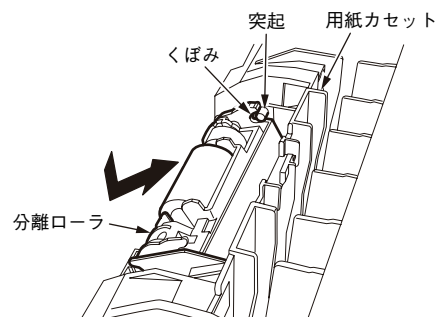
5章 メンテナンス

7　図の向きに、給紙ローラをセットします。

8　カバー（黒）を閉じます。

9　新しい、手前側の給紙ローラ（ギヤなし）を準備します。

10　新しい、手前側の給紙ローラを図の向きにセットします。

11　トレイ 1 から用紙を取り除きます。

12　トレイ 1 の手前側の爪（2 ヶ所）を内側に押しながら、カバーを開けます。

13　左右の突起にはまっている部分を内側に押し、分離ローラとバネを外します。

14 新しい分離ローラにバネを取り付けます。

15 分離ローラを図の向きに持ちます。バネをトレイ1の図の位置にセットし、分離ローラをトレイ1に押し込みます。

16 分離ローラの左右のくぼみを、トレイ1の突起にはめ込みます。

17 カバーを閉じます。

18 取り出した用紙をトレイ1にセットし、トレイ1をプリンタ本体に戻します。

これで完了です。

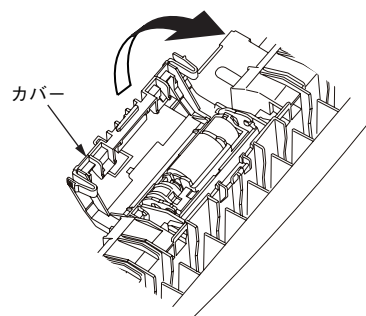
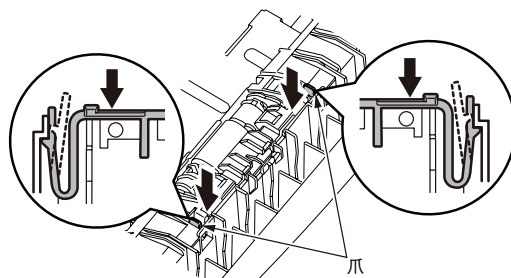
交換の手順（トレイ 2）

1 給紙ローラの以下の部品が揃っているか確認します。

2 トレイ 2 を引き抜きます。

3 給紙ローラの爪を外側に広げながら、軸から外します。2 個とも外します。

4 新しい給紙ローラ（ギヤ付）を奥側の軸にさし、回しながら奥までしっかり差し込んでセットします。

5 新しい給紙ローラ（ギヤなし）を手前側の軸にさし、回しながら奥までしっかり差し込んでセットします。

6 ローラが抜けないか、確認します。

7 トレイ 2 の両側の爪を内側に押し、カバーを開けます。

8 分離ローラを斜め下方向へ押し出し、取り外します。

9 新しい部品を準備します。

10 分離ローラにバネを取り付けます。

11 分離ローラのバネをトレイ 2 の図の位置に合わせます。

12 分離ローラのくぼみと用紙カセットの突起の位置を合わせます。

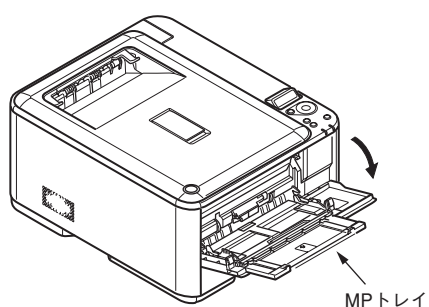
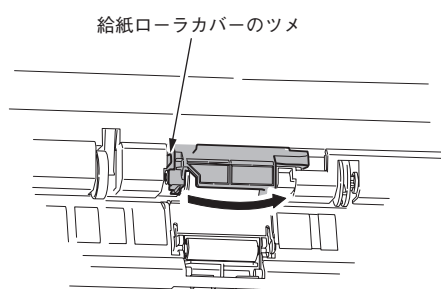
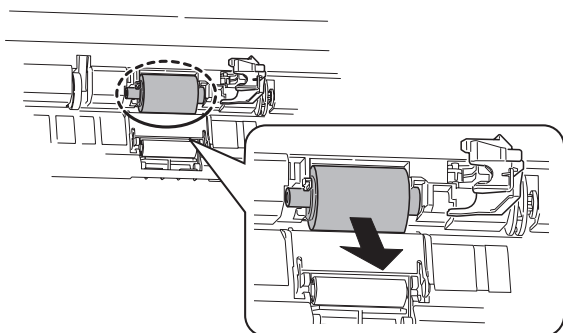
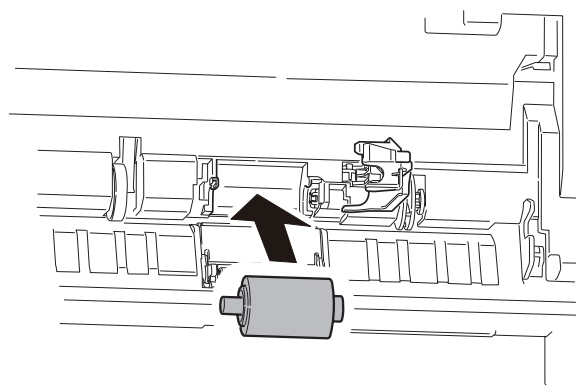
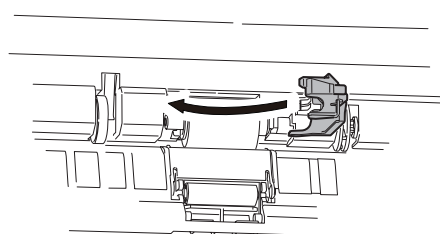
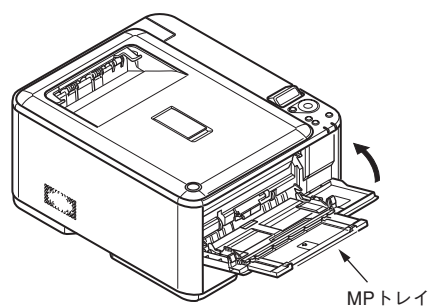
- ここではまだ、突起をくぼみにはめ込まないでください。

13 カバーを閉じます。

- 分離ローラが正しくセットされていないとカバーが閉じません。

14 カバーの爪（2 ヶ所）の周辺を押し、爪が確実に用紙カセットに引っかかっていることを確認します。

15 ローラを押し、上下に動くことを確認します。

16 トレイ 2 をプリンタにもどします。

交換の手順（MP トレイ）

1　MP トレイ用給紙ローラを準備します。

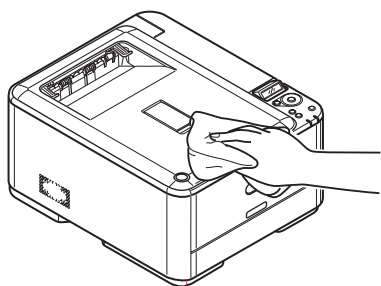
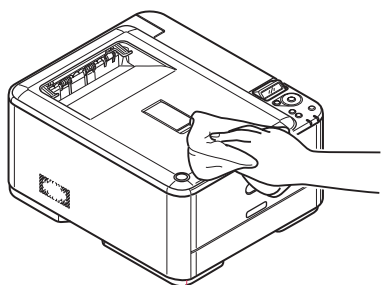
2　MP トレイを開きます。

3　給紙ローラカバーのツメを右側に押しながら、開けます。

4　給紙ローラを手前に転がし、外します。

5　図の向きに、新しい給紙ローラをセットします。

6　カバーを閉じます。

7　MP トレイを閉じます。

これで完了です。

プリンタの清掃

プリンタの清掃方法を説明します。
紙づまりが頻繁に起こるときは、LED ヘッドと給紙ローラの清掃を行ってください。

プリンタ本体

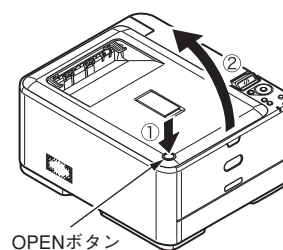
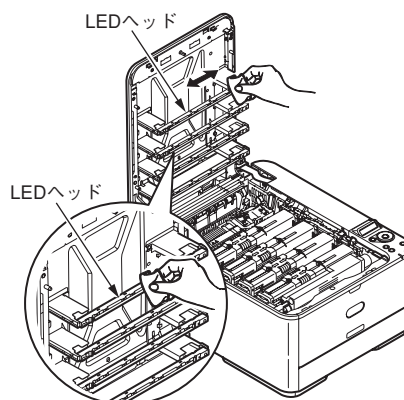
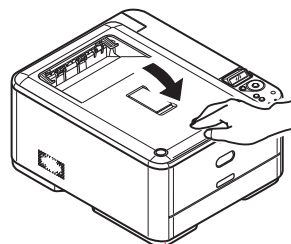
1　プリンタの電源を切ります。
☞　電源の切りかた（59 ページ）

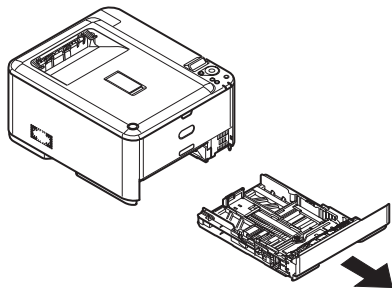
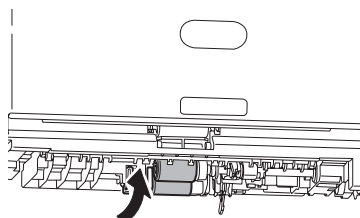
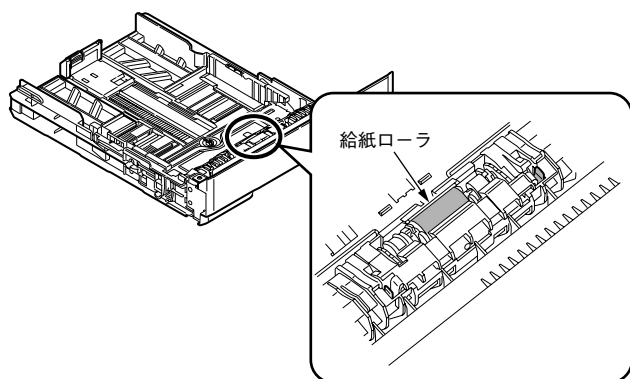
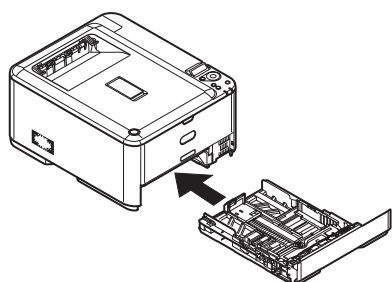
2　プリンタの表面を、水または中性洗剤を含ませて、かたく絞った布で拭きます。

3　プリンタの表面を、乾いた柔らかい布で拭きます。

LED ヘッド

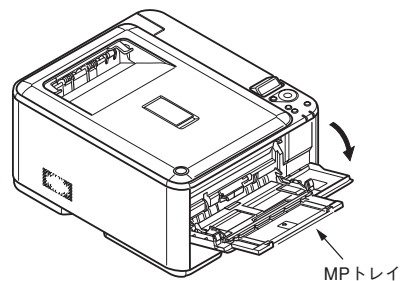
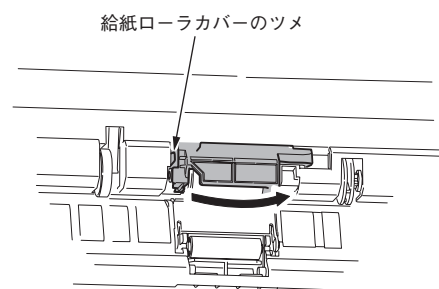
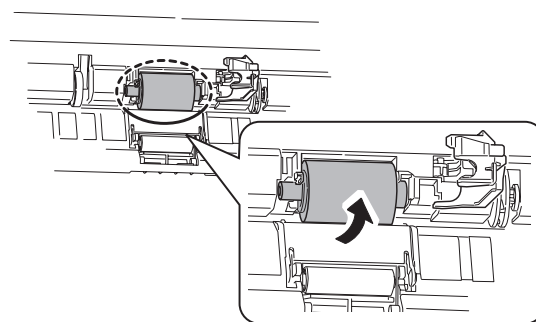
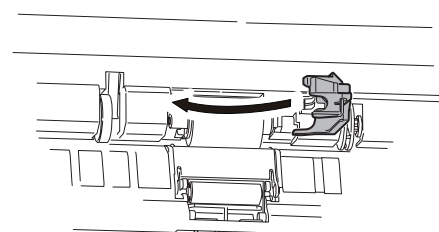
1　プリンタの電源を切ります。
☞　電源の切りかた（59 ページ）

2　OPEN ボタンを押し、トップカバーを開けます。

⚠注意	やけどのおそれがあります。	

定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。

3　柔らかいティッシュペーパーで LED ヘッドのレンズ面（4 ヶ所）を軽く拭きます。

4　トップカバーを閉じます。

給紙ローラ（トレイ1、トレイ2）

1 清掃するトレイを引き抜きます。
ここではトレイ１を例にしています。

2 プリンタ内部の給紙ローラ（2 個）を、水を含ませてかたく絞った布で拭きます。

3 トレイの給紙ローラを、水を含ませてかたく絞った布で拭きます。

4 トレイをプリンタ本体に戻します。

給紙ローラ（MP トレイ）

1 MP トレイを開きます。

2 給紙ローラカバーのツメを右側に押しながら、開けます。

3 給紙ローラを、水を含ませてかたく絞った布で拭きます。

4 カバーを閉じます。

5 MP トレイを閉じます。

輸送するとき

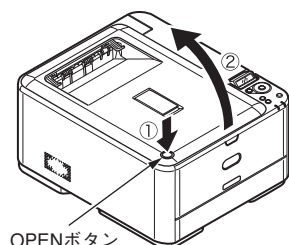
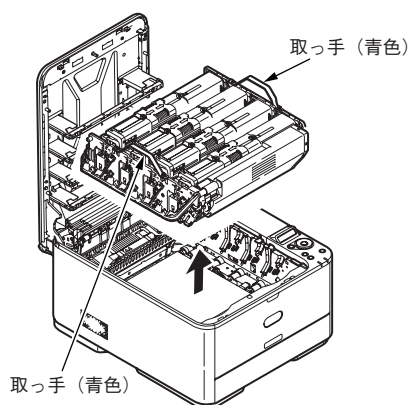
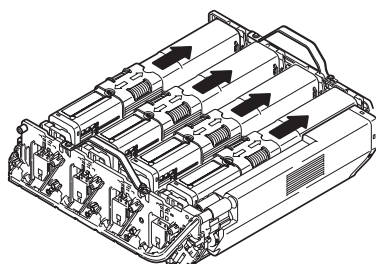
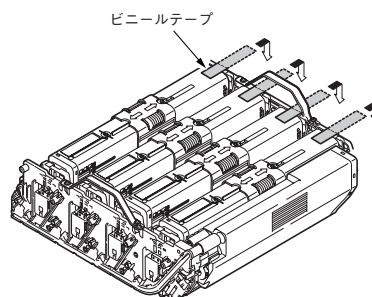
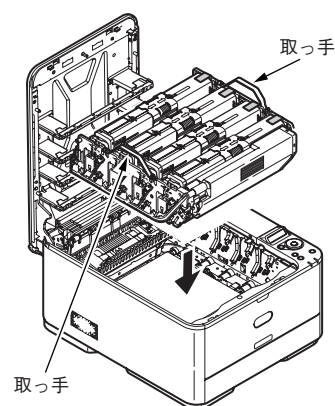
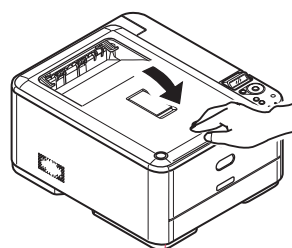
プリンタは精密機器ですので、梱包方法によっては輸送中に破損することがあります。次の手順で輸送してください。

1 プリンタの電源を OFF にし、電源コード、アース線、プリンタケーブル、トレイに入っている用紙を取り外します。

☞ 電源の切りかた（59 ページ）

2 OPEN ボタンを押し、トップカバーを開けます。

⚠注意	やけどのおそれがあります。	

定着器ユニットは高温になっていますので、触らないでください。

3 イメージドラムユニットの取っ手（青色）を持ち、取り出します。

4 トナーカートリッジのロック（4 か所）を矢印の方向へスライドさせます。

5 トナーカートリッジ（4 本）とイメージドラムユニットをビニールテープで止めます。

6 イメージドラムユニットをプリンタに戻します。

7 トップカバーを閉じます。

8 緩衝材でプリンタを保護し、梱包箱に入れます。

- プリンタ購入時に付いていた梱包箱と緩衝材を使用してください。
- プリンタを輸送後、再度設置するときには、イメージドラムとトナーカートリッジを止めたテープをはがしてください。

付　録

ユーザサポートサービスについて

保証について

本製品には「保証書」は添付されていません。お客様登録をしていただくことにより、製品保証書を発行させていただきます。「COREFIDO（コアフィード）」シリーズの 5 年間無償保証を受けるには、お客様登録が必要です。
インターネットから弊社ホームページ（http://www.okidata.co.jp）へアクセスし、お客様登録（ご愛用者登録）ボタンを押していただき、登録をお願いいたします。インターネット環境がご利用になれない場合は、お客様相談センターへお電話ください。[電話番号　0120-654-632（携帯電話からは、03-5846-5921）]
書類にて登録ができる「お客様登録申込書」を郵送させていただきます。

メモ　無償修理を受けるには、お客様登録後に発行される保証書が必要となります。

無償保証規定

1. お客様の正常な使用状態（取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書きに従った使用状態）で故障が発生した場合には、保証期間内に限り保証規定に基づき、無償で修理させていただきます。
2. 保証期間内でも次の場合は有料とさせていただきます。
   (1) 保証書の提示がない場合。
   (2) 保証書の字句が書き換えられている場合。
   (3) 火災、天災、公害、塩害、異常電圧等の外部要因に起因する故障及び損傷の場合。
   (4) お買い上げ後の輸送、移動時の落下、衝撃等、お取扱いが不適当なために生じた故障及び損傷の場合。
   (5) 説明書に記載の使用方法、または注意に反するお取扱い（不安定な電力供給、仕様に定める動作可能温度及び動作可能湿度の範囲外での使用等の使用環境の問題も含む）によって発生した故障及び損傷の場合。
   (6) 弊社指定の保守サービス会社以外で修理、改造された場合。
   (7) 接続している他の機器に起因した本製品の故障及び損傷の場合。
   (8) 弊社指定以外のメンテナンス品（定着器ユニット、ベルトユニット、給紙ローラセット）、消耗品（トナーカートリッジ、イメージドラムユニット）、用紙等の使用に起因して生じた故障及び損傷の場合。
   (9) 正常なご使用方法でもメンテナンス品（定着器ユニット、ベルトユニット、給紙ローラセット）、消耗品（トナーカートリッジ、イメージドラムユニット）、用紙等が自然消耗、磨耗、劣化した場合。
3. メンテナンス品（定着器ユニット、ベルトユニット、給紙ローラセット）、消耗品（トナーカートリッジ、イメージドラムユニット）、用紙等は本保証による保証対象とはなりません。また、パソコン本体の OS 改変やプリンタドライバソフトの改変に関しても、保証対象とはなりません。メンテナンス品・消耗品の交換については、お客様で行っていただきます。
   弊社に依頼される場合は、部品代金に加えて工賃（出張費を含む）をお客様にご負担いただきます。
4. 製品によっては、メンテナンス品及び消耗品に該当する部品を追加する場合があります。
   その場合には、当該製品のカタログ、取扱説明書等に追加されたメンテナンス品及び消耗品を記載します。
5. 製品の故障またはその使用上生じたお客様の直接、間接の損害につきましては、弊社はその責に任じません。
6. 設置場所の変更、転居、贈答等の場合で、お買い上げの販売店に修理を依頼できない場合には、お客様相談センターにお問い合わせください。
7. 弊社における保証は、製品の機能に関するものであり、ハードディスク等のデータ記憶部品に記憶されたデータ・プログラム・設定内容の消失または損害について保証するものではありません。
8. 修理を行った場合の修理内容につきましては、修理伝票等で代替いたします。
9. 保証書は日本国内においてのみ有効です。（This warranty is valid only in Japan.）

オプション品の保証について

オプション品によっては、保証期間が 6 ヶ月の保証書が同梱されている場合があります。
この場合でも、製品本体と同様にお客様登録をしていただくことにより、オプション品についても登録頂いた本体保証期間と同期間の保証をいたします。
ただし、オプションを購入された時点で本体の保証期間の残りが 6 ヶ月に満たない場合は、オプション品の保証期間は 6 ヶ月とさせていただきます。

最新版のプリンタソフトウェアを入手したい

ダウンロードサービス

沖データホームページから入手できます。

http://www.okidata.co.jp

プリンタのご相談と修理について

プリンタの操作方法がわからない、故障かもしれない、修理をして欲しい、商品について聞きたいなど、プリンタに関するお問い合わせをお受けします。次の「お問い合わせチェックシート」に記入してからお電話ください。なお、内容確認のため、録音をさせていただいております。

お客様相談センター　0120-654-632
（携帯電話からは 03-5846-5921）

受付時間　9 : 00 ～ 20 : 00 月曜日～金曜日
9 : 00 ～ 17 : 00 土曜日
(但し、祝日、年末年始等を除く)

※ 月曜日～金曜日の 17:30 ～ 20:00 及び土曜日のお問い合わせで、訪問修理が必要な場合は、 翌営業日に改めてご連絡をさしあげます。
※ 上記以外にも弊社都合によりお休みをいただくことがあります。
※ 無償保証対象外のメニューにつきましては別途、お客様相談センターへお問い合わせください。

◆ プリンタのサポートサービスは (株) 沖電気カスタマアドテック（OCA）が担当しております。

個人情報の利用について

株式会社沖データ（以下当社と総称します）が、当社お客様相談センターへのお問合せでご提供いただく個人情報を利用する目的は次のとおりです。

1．継続した対応品質をご提供するための履歴検索
2．製品に関するお問合せやお客様からご依頼いただいたサポートサービスへの対応
3．当社が指定する業務提携会社が行う、保守サービス等の委託業務への対応
4．ご意見やご感想の提供のお願い
5．商品やサービス、キャンペーン情報のご案内
6．当社、当社グループ会社および業務提携会社に関するお問合せへの対応
7．個人を特定できない形態に加工した統計資料の作成
8．その他、お客様に事前にお知らせし、同意いただいた目的

— お問い合わせに回答できない場合について —

1. UNIX、Linux 環境でのお問い合わせ
2. アプリケーションの使い方
3. 問題解決に必要な情報が不足している場合
4. お客様固有のシステム環境のアドバイスやコンサルティング
5. プリンタの非公開仕様に関するお問い合わせ

お問い合わせチェックシート

具体的な症状

プリンタ環境
機種名：＿＿＿＿ 製造番号：＿＿＿＿ 購入月：＿年＿月
追加オプション： なし ・ あり（ ）

コンピュータ環境
□Windows バージョン：＿＿＿＿
□Mac OS バージョン：＿＿＿＿

接続方法
□パラレル □USB □ネットワーク
□TCP/IP □IPX/SPX □EtherTalk □NetBEUI □その他( )

プリンタドライバ
プリンタドライバ名：＿＿＿＿ バージョン：＿＿＿＿

アプリケーションソフト
アプリケーションソフト名：＿＿＿＿ バージョン：＿＿＿＿
使用フォント名：＿＿＿＿

エラー表示（正確に）
コンピュータの画面に表示される内容 ：＿＿＿＿
プリンタの操作パネルに表示される内容：＿＿＿＿

その他
他のアプリケーションからの印刷：□正常 □印刷できない
他のコンピュータからの印刷 ：□正常 □印刷できない

補修用部品の保有年数について

本プリンタの補修用部品の保有年数は、製造終了後 5 年間とさせていただきます。詳しくは、沖データホームページ（http://www.okidata.co.jp）をご覧ください。

プリンタを廃棄したい

お買い上げいただいたプリンタの廃棄の際、事業所でお使いの場合は、産業廃棄物処理業者に委託してください。
一般家庭でお使いの場合は、お客様がお住まいの地方自治体の条例に従って廃棄してください。
なお、詳しくは各自治体にお問い合わせください。

使用済み製品の回収について

沖データでは使用済み製品を回収するシステムを構築しております。詳しくは、沖データホームページ（http://www.okidata.co.jp）をご覧ください。

使用済み消耗品の回収について

沖データでは環境保全と再資源化を目的として、使用済みのプリンタ / 複合機の消耗品とメンテナンスユニットの無料回収を行っています。
右の用紙をコピーし、必要事項を記入して FAX、もしくは、弊社のホームページ（http://www.okidata.co.jp）よりご連絡いただければ、お客様のところまで指定の宅配業者が回収におうかがいいたします。

（お願い）

- 包装箱やビニール袋は捨てずに保管し、ご使用済みの消耗品およびメンテナンスユニットの回収時に利用してください。
- カートリッジ 1 本でも回収にうかがいますが、地球環境への負荷をできるだけ低減させるためまとめ回収にご協力ください。
- できましたら、回収品の数が多い場合、不要になったダンボール箱などにまとめて頂くようお願いいたします。

皆様のご協力をお願いします。

受付 No.　：
＊ 弊社にて記入いたしますので、お客様の記入は不要です。

FAX 0120-107995

沖データ回収センタ　宛

西暦　　　年　　月　　日

お客様名（会社名）：
ご担当者名　：
ご住所　：
お電話番号　：
回収ご希望日　：　　　年　　月　　日

【お断り：受付時間以降にFAXされた場合、回収日がずれる場合があります。】

回収依頼品

イメージドラム	：	個
トナーカートリッジ	：	個
廃棄トナーボックス	：	個
ベルトユニット	：	個
定着器ユニット	：	個
インクリボンカートリッジ	：	個
その他弊社製品	：	個

【*不要となったダンボール箱などにまとめて入れてください。】

まとめた箱の荷姿で合計　：　個口

ご不明な点は下記へご連絡ください。
沖データ回収センタ
TEL 024-594-2185
フリーダイヤル 0120-640991（携帯電話からもご利用いただけます）
受付時間：月～金曜日（祝日、弊社休日を除く）
9：00～12：00、13：00～17：00

付録

消耗品・オプション一覧

これらの消耗品、オプションは、お近くの販売店でお求めください。

品　名		型　名	内　容
トナーカートリッジ　ブラック（大）		TNR-C4HK2	C530dn/C510dn 用 大容量トナーカートリッジ
トナーカートリッジ　イエロー（大）		TNR-C4HY2	
トナーカートリッジ　マゼンタ（大）		TNR-C4HM2	
トナーカートリッジ　シアン（大）		TNR-C4HC2	
トナーカートリッジ　ブラック		TNR-C4HK1	C530dn/C510dn/C310dn 用 トナーカートリッジ
トナーカートリッジ　イエロー		TNR-C4HY1	
トナーカートリッジ　マゼンタ		TNR-C4HM1	
トナーカートリッジ　シアン		TNR-C4HC1	
トナーカートリッジ　ブラック（小）		TNR-C4HK3	C530dn/C510dn/C310dn 用 小容量トナーカートリッジ
トナーカートリッジ　イエロー（小）		TNR-C4HY3	
トナーカートリッジ　マゼンタ（小）		TNR-C4HM3	
トナーカートリッジ　シアン（小）		TNR-C4HC3	
イメージドラムユニット		ID-C4KA	イメージドラムトナーカートリッジ 4 色一体型ユニット
ベルトユニット		BLT-C4H	ベルトユニット
定着器ユニット		FUS-C4J	定着器ユニット
セカンドトレイユニット		TRY-C4G1	セカンドトレイユニット
256MB 増設メモリ		MEM256G	C530dn 用増設メモリ（256MB）
512MB 増設メモリ		MEM512D	C530dn 用増設メモリ（512MB）
SD メモリーカード		SDC-A1	SD メモリーカード（16GB）
給紙ローラセット		RS-C4D	給紙ローラ（トレイ 1 用）
給紙ローラセット		RS-C4B	給紙ローラ（トレイ 2 用）
給紙ローラセット（MPT 用）		RS-C4E	給紙ローラ（MP トレイ用）
プリントジョブアカウンティング		MLSFT-PJA01	プリントジョブアカウンティングソフトウェア
エクセレントホワイト	A4	PPR-CA4NA	OKI カラーページプリンタ用紙
	A4（厚口）	PPR-CA4DA	
	A4 長尺	PPR-CT4DA	
エクセレントペーパー	A4	PPR-DA4TDB	

- 消耗品、オプションは、商品本来の性能を発揮させるために、沖データ純正の消耗品をご使用ください。
  純正品以外の消耗品をご使用になると、印刷品質の低下をはじめ本来の性能を発揮できない場合があります。
  純正品以外の消耗品をご使用になって生じた不具合の対応は、無償保障期間中あるいは保守契約期間中であっても有償となります。（純正品以外の消耗品の使用が全て不具合を起こすわけではありませんが、ご使用にあたっては十分にご留意ください。）
- トナーカートリッジ、イメージドラムユニットは、開封後 1 年以上経過すると印刷品位が低下しますので、新しい消耗品を準備してください。
- ご使用になるまで、開封しないでください。
- 直射日光をさけ、温度 : 0 ～ 35℃、湿度 : 20 ～ 85% RH 範囲にある場所で保管してください。
- 周囲の温度や湿度が高すぎたり、急激に変化する場所では保管しないでください。
- 幼児の手が届かない所に保管してください。

付録

用紙の保管について

用紙の保管が悪いと、湿気を吸収したり、変色、反りが発生します。このような用紙に印刷すると、シワが発生したり、印刷品質や紙送りなどに悪い影響を与えますので注意してください。
また実際にお使いになるまで包装紙は開けないでください。

次のような場所に保管してください

- 暗く、湿気の少ない平らな書棚の中のような場所
- 平らな台の上
- 温度 20℃、湿度 50% RH の環境

次のような場所はさけてください

- 床の上に直接置く
- 直射日光が当たる場所
- 外壁の内側の近く
- 段差や曲がりのある場所
- 静電気が発生する場所
- 過度の温度上昇と、急激な温度変化のある場所
- 複写機、空調機、ヒータ、ダクトのそば

- 長期間放置した用紙を使用した場合、正常に印刷できないことがあります。

仕様

仕様

	C530dn	C510dn	C310dn
印刷方式	LED(発光ダイオード) を露光光源とする乾式電子写真記録方式		
解像度	600 ドット / インチ (LED ヘッド) 600 × 600dpi/600 × 1200dpi/600 × 600dpi × 2 bit(印刷解像度)		
印刷色	イエロー、マゼンタ、シアン、黒の 4 色		
CPU	Power PC		
RAM 容量	256MB(最大 768MB)	64MB	
対応 OS	Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008/Windows XP/Windows Server 2003/ Windows 2000 日本語版 Mac OS X 10.3.9 ～ 10.6 日本語版、 MacOS 9.0 ～ 9.2.2 詳しくは動作環境をご覧ください。	Windows 7/Windows Vista/Windows Server 2008/Windows XP/Windows Server 2003/ Windows 2000 日本語版 Mac OS X 10.3.9 ～ 10.6 日本語版、 詳しくは動作環境をご覧ください。	
印刷言語	PostScript3 エミュレーション PCL5c/PCLXL エミュレーション	Hiper-C	
内蔵フォント	PSE：日本語 2 書体、欧文 80 書体 PCL5c：日本語 4 書体、欧文 91 書体	―	
インタフェース	USB (Hi-Speed USB をサポート)、100BASE-TX/10BASE-T		
印刷速度 *1 (600×600dpi/600×1200dpiの場合)	カラー： 26 ページ / 分 (普通紙、A4 コピーモード時)、 10 ページ / 分 (郵便はがき、ラベル紙)、 12 ページ / 分 (177g/m²(連量 152kg) 以上の厚紙)、 14 ページ / 分 (両面印刷時：普通紙、A4 時) モノクロ： 30 ページ / 分 (普通紙、A4 コピーモード時)、 10 ページ / 分 (郵便はがき、ラベル紙)、 16 ページ / 分 (両面印刷時：普通紙、A4 時)		カラー： 22 ページ / 分 (普通紙、A4 コピーモード時)、 10 ページ / 分 (郵便はがき、ラベル紙)、 12 ページ / 分 (177/m²(連量 152kg) 以上の厚紙)、 12 ページ / 分 (両面印刷時：普通紙、A4 時) モノクロ： 24 ページ / 分 (普通紙、A4 コピーモード時)、 10 ページ / 分 (郵便はがき、ラベル紙) 13 ページ / 分 (両面印刷時：普通紙、A4 時)
用紙サイズ *2	A4、A5、A6、B5、レター、リーガル 13 インチ、リーガル 13.5 インチ、リーガル 14 インチ、エグゼクティブ、16K(184 × 260㎜)、16K(195 × 270㎜)、16K(197 × 273㎜)、カスタム、はがき、往復はがき、封筒、インデックスカード		
用紙種類 *2	普通紙 (64g/m² (連量 55kg) ～ 220g/m² (連量 151kg))、郵便はがき、封筒、ラベル紙		
給紙方法 *2	トレイ 1 による自動給紙、マルチパーパストレイによる自動給紙と手差給紙 セカンドトレイユニット (オプション) による自動給紙		
給紙容量	トレイ 1：普通紙 280 枚 /64g/m² (連量 55kg)　総厚 25mm 以下 マルチパーパストレイ：普通紙 110 枚 /64g/m² (連量 55kg)　総厚 10mm 以下、はがき 40 枚、封筒 10 枚 / 坪量 85g/m² セカンドトレイユニット (オプション)：普通紙 580 枚 /64g/m² (連量 55kg)　総厚 53mm 以下		
排出方法 *2	フェイスアップ (表排出)/ フェイスダウン (裏排出)		
排出容量 *3	フェイスアップ：普通紙 110 枚 /64g/m² (連量 55kg) フェイスダウン：普通紙 150 枚 /64g/m² (連量 55kg)		
印刷保証範囲	用紙の端から 6.35mm 以上 (封筒などの特殊な用紙は除く)		
印刷精度	書き出し位置精度± 2mm　用紙の斜行± 1mm/100mm 画像伸縮± 1mm/100mm(82g/m² (連量 70kg) の場合)		
ウォーミングアップ時間	電源投入後　60 秒以内 (25℃) *4 パワーセーブ時　32 秒以内		
電源	AC100V ± 10%、50/60Hz ± 2%		
消費電力 *5	動作時：最大 1170W、平均 540W(25℃) 待機時：平均 90W(25℃) 節電モード時：最大 14W スリープモード時：約 0.9W	動作時：最大 1170W、平均 540W(25℃) 待機時：平均 80W(25℃) 節電モード時：最大 9.5W スリープモード時：約 1.8W	動作時：最大 1170W、平均 480W(25℃) 待機時：平均 80W(25℃) 節電モード時：最大 9.5W
突入電流	70A 以下 (25℃)		
使用環境条件	動作時：10 ～ 32℃ /20 ～ 80% RH(最高湿球温度 25℃、最高乾球湿球温度差 2℃) 停止時：0 ～ 43℃ /10 ～ 90% RH(最高湿球温度 26.8℃、最高乾球湿球温度差 2℃)		
印刷品質保証条件	温度 10℃時　湿度 30 ～ 73% RH、温度 32℃時　湿度 30 ～ 54% RH、 湿度 30% RH 時　温度 10 ～ 32℃、湿度 80% RH 時　温度 10 ～ 27℃、 カラー印刷時　温度 17 ～ 27℃、湿度 50 ～ 70% RH		
標準使用条件	平均電源 ON 時間　：600H/ 月　　平均印刷枚数　：6,000 枚 / 月		
消耗品 , メンテナンスユニット	トナーカートリッジ、イメージドラムユニット、ベルトユニット、定着器ユニット、給紙ローラセット		
装置寿命	5 年または 42 万枚（A4）		5 年または 30 万枚（A4）
総重量 *6	約 22kg		

*1： 用紙のサイズ、種類、厚さ、給紙方法により、印刷速度は変わります。
*2： 用紙サイズ、種類、厚さにより、給紙方法、排出方法に制限があります。
*3： ご使用環境により、排出容量が異なることがあります。
*4： ネットワーク環境等により、変動することがあります。
*5： 電源オフ時には電力は消費されません。

付録

外形寸法

平面図

側面図

オプション装着時

索　引

消耗品一覧

消耗品は、お近くの販売店でお求めください。

品名	型名	内容
トナーカートリッジ　ブラック（大）	TNR-C4HK2	C510dn/C530dn用 大容量トナーカートリッジ
トナーカートリッジ　イエロー（大）	TNR-C4HY2	
トナーカートリッジ　マゼンタ（大）	TNR-C4HM2	
トナーカートリッジ　シアン（大）	TNR-C4HC2	
トナーカートリッジ　ブラック	TNR-C4HK1	C310dn/C510dn/C530dn用 トナーカートリッジ
トナーカートリッジ　イエロー	TNR-C4HY1	
トナーカートリッジ　マゼンタ	TNR-C4HM1	
トナーカートリッジ　シアン	TNR-C4HC1	
トナーカートリッジ　ブラック（小）	TNR-C4HK3	C310dn/C510dn用/C530dn用 小容量トナーカートリッジ
トナーカートリッジ　イエロー（小）	TNR-C4HY3	
トナーカートリッジ　マゼンタ（小）	TNR-C4HM3	
トナーカートリッジ　シアン（小）	TNR-C4HC3	
イメージドラムユニット	ID-C4KA	イメージドラムトナーカートリッジ 4色一体型ユニット

- 消耗品は、商品本来の性能を発揮させるために、沖データ純正の消耗品をご使用ください。純正品以外の消耗品をご使用になると、印刷品質の低下をはじめ本来の性能を発揮できない場合があります。純正品以外の消耗品をご使用になって生じた不具合の対応は、無償保証期間中あるいは保守契約期間中であっても有償となります。（純正品以外の消耗品の使用が全て不具合を起こすわけではありませんが、ご使用にあたっては十分にご留意ください。）
- トナーカートリッジ、イメージドラムユニットは、開封後1年以上経過すると印刷品位が低下しますので、新しい消耗品を準備してください。
- ご使用になるまで、開封しないでください。
- 直射日光をさけ、温度：0～35℃、湿度：20～85%RHの範囲にある場所で保管してください。
- 周囲の温度や湿度が高すぎたり、急激に変化する場所では保管しないでください。
- 幼児の手が届かない所に保管してください。

カラーページプリンタ
C310dn/C510dn/C530dn
ユーザーズマニュアル
（セットアップと使いかた編）
発行日　2010年　7月　第２版
発行者　株式会社 沖データ
44605501EE

お客様相談センター
0120-654-632
（携帯電話からは03-5846-5921）
受付時間　9:00～20:00 月曜日～金曜日
9:00～17:00 土曜日
（但し、祝日、年末年始等を除く）